

# **Prof. SERAP HATİCE AKYÜZ**

## **Personal Information**

**Email:** sakyuz@marmara.edu.tr  
**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/sakyuz>

## **International Researcher IDs**

ScholarID: pFvU6HsAAAAJ  
ORCID: 0000-0002-1358-0150  
Yoksis Researcher ID: 48153

## **Education Information**

Doctorate, Marmara University, Institute of Health Sciences, Pedodonti (Dr), Turkey 1982 - 1987  
Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1974 - 1979

## **Research Areas**

Health Sciences

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 1998 - Continues  
Associate Professor, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 1992 - 1998  
Assistant Professor, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 1990 - 1992  
Research Assistant, Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 1982 - 1990

## **Academic and Administrative Experience**

Member of the Senate, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2018 - Continues  
Engelsiz Birimi Başkanı, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2017 - Continues  
Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues  
Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - Continues  
Yardımcı Doçent Başvuru Ön Değerlendirme Kurulu, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2013 - Continues  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2011 - Continues  
University Executive Board Member, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2008 - 2019  
Genişletilmiş Eğitim Komisyonu ve Çekirdek Eğitim Komisyonu Üyesi, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2015 - 2015  
ÖSYM Soru Hazırlama Geliştirme Kurul Üyesi, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2013 - 2014

Ethics Committee Member, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2009 - 2009  
Sağlık Bilimleri Eğitim Komisyonu Üyesi, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2002 - 2009  
Araştırma Fonu Ön Değerlendirme Kurulu Üyesi, Marmara University, Faculty of Dentistry, Clinical Sciences (Faculty of Dentistry), 2002 - 2006  
Marmara University, Faculty of Dentistry, Klinik Bilimler Bölümü, 1995 - 1998

## Advising Theses

AKYÜZ S. H., Foto-aktif dezenfeksiyonda kullanılan farklı fotosensitizör maddelerin antimikrobiyal ve sitotoksik özelliklerinin in vitro olarak incelenmesi, Doctorate, O.NTEMİR(Student), 2018  
AKYÜZ S. H., Türkiye' de iki farklı bölgedeki devlet üniversitelerinde birinci büyük ağız dişlerinin çekim sıklığı ve nedenlerinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, D.YAŞAR(Student), 2017  
AKYÜZ S. H., Marmara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Pedodonti Kliniği'ne başvuran 0-5 yaş arası çocuklarda erken çocukluk çağının görülmeye sıklığı ve risk faktörlerinin değerlendirilmesi, Dental Specialty, Y.AYIK(Student), 2016  
AKYÜZ S. H., Çocuk diş hekimliğinde kullanılan güncel restoratif materyallerden fluorid salınımı, yeniden yüklenmesi ve antimikrobiyal etkilerinin in vitro olarak incelenmesi, Doctorate, B.ŞİRİNOĞLU(Student), 2015  
AKYÜZ S. H., Günümüzde kullanılan rezin esaslı kompozitlerin sitotoksitesi ve kök hücrelerin farklılaşma potansiyeline etkisinin in vitro olarak incelenmesi, Doctorate, E.ÇEKMEGELİ(Student), 2015  
AKYÜZ S. H., Puberte öncesi ve puberte dönemindeki çocuklarda periodontal dokularda meydana gelen değişikliklerin klinik ve biyokimyasal olarak incelenmesi, Doctorate, B.NUR(Student), 2014  
AKYÜZ S. H., Dispeptik yakınması olan çocukların dental plak ve tükürük örneklerinde Helicobacter pylori varlığının gerçek zamanlı polimeraz zincir reaksiyonu ile incelenmesi ve oral bulgular ile karşılaştırılması, Doctorate, D.AKŞIT(Student), 2014  
AKYÜZ S. H., Karışık ve sürekli dişlenme döneminde diş çürügü olan ve olmayan çocukların farklı çığneme parametrelerinin incelenmesi, Doctorate, M.SARP(Student), 2014  
AKYÜZ S. H., Deneysel diş replantasyonunda farklı materyallerin periodontal doku iyileşmesindeki etkisinin biyokimyasal ve histolojik incelenmesi, Doctorate, S.DEMİREL(Student), 2013  
AKYÜZ S. H., Nd:Yag, Er:YAG, CO<sub>2</sub> lazer ile pürüzlendirme sonrası fluorid uygulamasının süt ve sürekli dişlerde mine erozyonunu önlemede ve fluorid alımını arttırmada etkisinin in vitro incelenmesi ve yüzey morfolojisinin sem ile değerlendirilmesi, Doctorate, B.ÖZTÜRK(Student), 2012  
AKYÜZ S. H., 6-12 yaş çocukların kromojen bakterilere bağlı siyah dışsal renklenmelerin biyokimyasal ve mikrobiyolojik olarak incelenmesi, Doctorate, A.GARAN(Student), 2009  
AKYÜZ S. H., Amalgam dolgular altına kullanılan bazı kaide maddelerinin pulpuya civa geçişini önlemedeki etkinliğinin A.A.Spektrotometresi ile tayini, Doctorate, E.ÇAĞLAR(Student), 2004

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

- I. Effect of self-efficacy and empathy characteristics of post-graduate residents on local anesthesia administration performances: Pilot study  
Kuscu O. O., ÖZÇELİK S. M., Kucuktepe C., Akyuz S.  
JOURNAL OF DENTAL EDUCATION, vol.86, no.1, pp.38-46, 2022 (SCI-Expanded)
- II. Clinical Experience, Knowledge, Attitudes and Practice of Turkish Pediatric Dentists during the COVID-19 Pandemic  
Koc Y., Akyuz S., Aksit-Bicak D.  
MEDICINA-LITHUANIA, vol.57, no.11, 2021 (SCI-Expanded)
- III. Boron-rich diet may regulate blood lipid profile and prevent obesity: A non-drug and self-controlled clinical trial  
Kuru R., Yılmaz S., Balan G., Alev B., Taslı N., AKYÜZ S. H., Ozturk Yener F., ALTUNTAŞ Y., YARAT A., ŞAHİN F.

- Journal Of Trace Elements In Medicine And Biology, vol.54, pp.191-198, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Antibacterial and photodynamic effects of some plant extracts for cavity disinfection**  
AKYÜZ S. H., Chousein (Ntemir) O. M., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., KALAYCI S., YARAT A., ŞAHİN F.  
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, vol.26, pp.48-52, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Assessment of dental caries and salivary nitric oxide levels in children with dyspepsia**  
Aksit-Bicak D., Emekli-Alturfan E. I., Ustundag U. V., Akyuz S.  
BMC ORAL HEALTH, vol.19, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of combined treatment of amiodarone and vitamin U on rat gingiva**  
Oktay S., Turkyilmaz I. B., Kaya S., Akyuz S., Yanardag R., YARAT A.  
INDIAN JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.56, no.10, pp.759-763, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of amiodarone and vitamin u combined treatment on rat gingiva**  
OKTAY N. Ş., TÜRKYILMAZ İ. B., KAYA M. S., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
Indian Journal of Experimental Biology, vol.56, pp.759-763, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Amiodarone and Vitamin U Combinated Treatment on Rat Gingiva**  
OKTAY N. Ş., TÜRKYILMAZ İ. B., KAYA M. S., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
Indian Journal of Experimental Biology, vol.56, no.11, pp.759-763, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Two-colour chewing gum mixing ability test for evaluating masticatory performance in children with mixed dentition: validity and reliability study**  
Kaya M. S., Guclu B., Schimmel M., Akyuz S. H.  
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.44, no.11, pp.827-834, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Findings on Dental and Dietary Habits of School-Aged Amateur Athletes**  
EREN GİRAY F., HAZNEDAROĞLU E., AKYÜZ S. H.  
caries research, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **The investigation of Helicobacter pylori in the dental biofilm and saliva samples of children with dyspeptic complaints**  
Bicak D. A., Akyuz S., Kiratli B., Usta M., Urganci N., Alev B., YARAT A., ŞAHİN F.  
BMC ORAL HEALTH, vol.17, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **The investigation of helicobacter pylori in the dental biofilm and saliva samples of children with dispeptic complaints.**  
AKŞİT BIÇAK D., AKYÜZ S. H., USTA A. M., URGANCI N., YARAT A.  
BMC Oral Health, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Masticatory parameters of children with and without clinically diagnosed caries in permanent dentition**  
Kaya M. S., Akyuz S. H., Guclu B., Diracoglu D., Yarat A.  
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.18, no.2, pp.116-120, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Oral Diseases Associated With Gastrointestinal Disorders**  
AKŞİT BIÇAK D., AKYÜZ S. H.  
Journal Of Gastroenterology And Hepatology, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **INVESTIGATION OF THE N-TERMINAL CODING REGION OF MUC7 ALTERATIONS IN DENTISTRY STUDENTS WITH AND WITHOUT CARIES**  
Ozturk K. L., Yarat A., Akyuz S. H., Furuncuoglu H., Ulucan K.  
BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, vol.19, no.1, pp.71-75, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Tooth replantation with adipose tissue stem cells and fibrin sealant: microscopic analysis of rat's teeth.**  
Demirel S., Yalvac M. E., Tapsin S., Akyuz S., AK E., ÇETİNEL Ş., YARAT A., ŞAHİN F.  
SpringerPlus, vol.5, pp.656, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Treatment of a large endodontic lesion caused by chronic mechanical trauma due to unusual habitual behavior**  
AKYÜZ S. H.  
International Journal of Paediatric Dentistry, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Catepsin K mutation is responsible for pycnodysostosis in a Turkish family**

- ULUCAN K., AKYÜZ S. H.  
European Journal of Human Genetics, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. **N terminal region of human low molecular weight salivary mucin gene MUC7 N80K polymorphism may be a biomarker for dental caries**  
KOÇ ÖZTÜRK L., ULUCAN K., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
European Journal of Human Genetics, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. **Recovery of dentigerous cysts in two pediatric patients following decompression by a modified space maintainer**  
AKYÜZ S. H., GÖKER M. K.  
International Journal of Paediatric Dentistry, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Antibacterial and cytotoxic properties of boron-containing dental composite**  
Demirci S., Kaya M. S., Dogan A., Kalay S., Altin N. O., YARAT A., AKYÜZ S. H., ŞAHİN F.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.39, no.3, pp.417-426, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **The effects of combined treatment of Amiodarone and Chard on gingival and salivary gland biochemical parameters of rats**  
TÜRKYILMAZ İ. B., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
International Journal of Community Nutrition, 2014 (SSCI)
- XXIII. **The effects of combined treatment of Amiodarone and Chard on gingival and salivary gland biochemical parameters of rats**  
TÜRKYILMAZ İ. B., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
International Journal of Community Nutrition, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Isolation and characterization of dental pulp stem cells from a patient with Papillon-Lefèvre syndrome.**  
Tasli P. N., Tapsin S., Demirel S., Yalvac M. E., Akyuz S., YARAT A., ŞAHİN F.  
Journal of endodontics, vol.39, no.1, pp.31-8, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of Vitamin D Receptor VDR Gene Polymorphisms FokI TaqI and Apal in a family with dentinogenesis imperfecta**  
ULUCAN K., AKYÜZ S. H.  
Cytology and Genetics, vol.47, pp.282-286, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **IN VITRO EFFECTS OF TWO PULP CAPPING MATERIALS (MINERAL TRIOXIDE AGGREGATE AND CALCIUM HYDROXIDE) ON MONONUCLEAR LEUKOCYTE APOPTOSIS**  
Ulucan K., Kuyumcu F., Egil E., KARAHAN M., Akyuz S., KADİR T., YARAT A.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.22, no.8, pp.2221-2225, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVII. **In vitro effect of aqueous plant extracts on antioxidant parameters in saliva samples** Journal of Medicinal Plants Research 2013 Vol 7 3 pp 118 125  
YARAT A., SAÇAN Ö., AKYÜZ S. H., Burçin A. T., PIŞİRİCİLER R., AK E., YANARDAĞ R.  
Journal of Medicinal Plants Research, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The investigation of genetic polymorphisms in the carbonic anhydrase VI gene exon 2 and salivary parameters in type 2 diabetic patients and healthy adults**  
Ozturk L. K., ULUCAN K., Akyuz S., Furuncuoglu H., Bayer H., YARAT A.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, vol.39, no.5, pp.5677-5682, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Salivary Parameters and Caries Indices in Children with Black Tooth Stains**  
Garan A., Akyuz S., Ozturk L. K., YARAT A.  
JOURNAL OF CLINICAL PEDIATRIC DENTISTRY, vol.36, no.3, pp.285-288, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **Salivary Parameters And Caries Indices In Children With Black Tooth Stains** J Clin Pediatr Dent 36 3 285 8 2012  
Aysun G., AKYÜZ S. H., KOÇ ÖZTÜRK L., YARAT A.  
J Clin Pediatr Dent, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Carbonic Anhydrase VI Exon 2 Genetic Polymorphism in Turkish Subjects with Low Caries Experience (Preliminary Study)**  
YARAT A., Ozturk L. K., ULUCAN K., Akyuz S., Atala H., İSBİR T.

- IN VIVO, vol.25, no.6, pp.941-944, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Salivary lipid peroxidation and total sialic acid levels during healthy gestation and postpartum: A longitudinal study**  
Ozturk L. K., Akyuz S. H., Yarat A., Koc S., Gul N., Dogan B. N.  
CLINICAL BIOCHEMISTRY, vol.43, pp.430-434, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Isolation and in vitro characterisation of dental pulp stem cells from natal teeth**  
Karaoz E., Dogan B. N., Aksoy A., Gacar G., Akyuz S., Ayhan S., Genc Z. S., Yuruker S., Duruksu G., Demircan P. C., et al.  
HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY, vol.133, no.1, pp.95-112, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Fluoride levels in various black tea, herbal and fruit infusions consumed in Turkey**  
Emekli-Alturfan E. I., YARAT A., Akyuz S.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.47, no.7, pp.1495-1498, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **DETERMINATION OF ASSOCIATION BETWEEN CA VI EXON 2 GENETIC POLYMORPHISM AND DENTAL CARIES AMONG TURKISH DENTAL STUDENTS**  
YARAT A., Koc-Ozturk L., ULUCAN K., Akyuz S., Atala H.  
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.329-330, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **INVESTIGATION OF SALIVARY MUC7 GENE ALTERATIONS IN DENTAL STUDENTS WITH AND WITHOUT CARIES**  
Koc-Ozturk L., YARAT A., ULUCAN K., Akyuz S., Furuncuoglu H.  
IUBMB LIFE, vol.61, no.3, pp.355, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **DIETARY HABITS AND ORAL HEALTH OF CHILDREN**  
Akyuz S., Kuru L., Dogan B. N.  
ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM, vol.55, pp.522, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Is it the injection device or the anxiety experienced that causes pain during dental local anaesthesia?**  
Kuscu O. O., Akyuz S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.18, no.2, pp.139-145, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **association between dental oral health in young adults and salivary glutathione lipid peoxidation and sialic acid levels and carbonic anhydrase**  
AKYÜZ S. H., KOÇ ÖZTÜRK L.  
brazilian journal of medical and biological research, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **Association between dental oral health in young adults and salivary glutathione lipidperoxidation and sialic acid levels and carbonic anhydrase activity**  
KOÇ ÖZTÜRK L., Furuncuoğlu H., Atala M., Ulukölü O., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
Braz J Med Biol Res, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Oral candidal carriage in children with and without dental caries**  
Uygun-Can B., Kadir T., Akyuz S.  
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, vol.38, no.1, pp.45-49, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Prevalence of Candida species in Turkish children: relationship between dietary intake and carriage**  
Kadir T., Uygun B., Akyuz S. H.  
ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY, vol.50, no.1, pp.33-37, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Salivary thromboplastic activity in diabetics and healthy controls.**  
YARAT A., Tunali T., Pisiriciler R., AKYÜZ S. H., Ipbuker A., Emekli N.  
Clinical oral investigations, vol.8, no.1, pp.36-39, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Mycological and cytological examination of oral candidal carriage in diabetic patients and non-diabetic control subjects: thorough analysis of local aetiologic and systemic factors**  
Kadir T., Pisiriciler R., Akyuz S. H., Yarat A., Emekli N., Ipbuker A.  
JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, vol.29, no.5, pp.452-457, 2002 (SCI-Expanded)
- XLV. **Salivary sialic acid, protein, salivary flow rate, pH, buffering capacity and caries indices in subjects with Down's syndrome**  
Yarat A., Akyuz S. H., Koc L., Erdem H., Emekli N.  
JOURNAL OF DENTISTRY, vol.27, no.2, pp.115-118, 1999 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Hemifacial Microsomia Oral Clinical Genetic and Dermatoglyphic Findings**

## Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of the effect of some plant aqueous extracts on calcium phosphate precipitation as a simulation of initial dental calculus formation in vitro**  
selmi cepis b., AKYÜZ S. H., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., YARAT A.  
İstanbul Journal of Pharmacy, vol.50, no.3, 2020 (ESCI)
- II. **An in-Vitro Study on the Effectiveness of Different Irrigation Solutions Against Enterococcus Faecalis with/without Erbium Laser Activation**  
BALAN G., KALAYCI S., YARAT A., AKYÜZ S. H., ŞAHİN F.  
European Journal of Research in Dentistry, vol.4, no.2, pp.45-51, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **D Vitamini Rezeptörü ve D Vitamini Bağlayıcı Gen Polimorfizmlerinin Atletlerde DMFT İndeksi ile İlişkisi**  
EKEN B. F., GEZMİŞ H., SERCAN C., CHOUSEN Ö. M., KIRAÇ D., AKYÜZ S. H., ULUCAN K.  
Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, vol.25, no.3, pp.177-186, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The level of two trace elements in carious, non-carious, primary, and permanent teeth**  
Kuru R., Balan G., Yilmaz S., Tasli P. N., Akyuz S., YARAT A., ŞAHİN F.  
EUROPEAN ORAL RESEARCH, vol.54, no.2, pp.77-80, 2020 (ESCI)
- V. **Diş taşı ve beslenme**  
Çepiş B. S., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
Eczacı Farmakope, no.31, pp.12-16, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **In Vitro Fluoride-Release/Recharge Pattern and Antimicrobial Effects of Current Restorative Materials Used in Pediatric Dentistry**  
Şirinoğlu Çapan B., Akyüz S., Alev B., Tacal Aslan B., Kadir T., Yarat A.  
Experimed, vol.10, no.1, pp.7-15, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Süt ve Karışık Dişlenme Dönemindeki Çocuklarda Tükürük Anksiyete Belirteçleri ve Tükürük Biyokimyasal Belirteçler Arasındaki Korelasyon**  
OKTAY N. Ş., Demirel S., Üstündağ Ü. V., Korkmaz B., Eskiocak G., AKYÜZ S. H., ALTURFAN E. I.  
Experimed, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Correlation Between Salivary Anxiety Markers and Salivary Biochemical Markers in Children with Primary and Mixed Dentition**  
OKTAY N. Ş., DEMİREL S., Üstündağ Ü. V., KORKMAZ B., ESKİOCAK G., AKYÜZ S. H., ALTURFAN E. I.  
Experimed, vol.9, no.3, pp.86-92, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **The assistance of Er,Cr:YSGG laser in pulp injury related to anterior teeth trauma**  
Balan G., Peteers H. H., Akyüz S. H.  
Majalah Kedokteran Gigi Dental Journal, vol.52, no.2, pp.57-60, 2019 (ESCI)
- X. **Examination of Oral Health in Twins**  
Mungan N. C., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
Marmara Dental Journal, vol.1, pp.20-24, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Çocuklarda Dental ve Periodontal Sağlıkta Güncel Yaklaşımlar**  
Akyüz S. H., Kuru L., Akçakoca A., Mungan N. C.  
Turkiye Klinikleri Pediatric Dentistry - Special Topics, vol.5, no.1, pp.66-73, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Çürük Teşhisinde Gelişmekte olan Yöntemler**  
KALYONCU I. Ö., KUŞCU Ö. Ö., AKYÜZ S. H.  
Türkiye Klinikleri, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Dental treatments under general anaesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records.**  
DURHAN M. A., BERKEL EROL G., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., ÖZSALIH S., ÖZÇELİK S. M., DURMUŞ B., MENTEŞ A. R., PEKER M. S., KARGÜL B., et al.

- journal of disability and oral health, vol.19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Dentists'/pediatric dentists' attitudes towards eruption of the mandibular permanent incisors lingual to retained primary incisors**  
KALYONCU I. Ö., YILMAZ H. N., ÖZÇELİK S. M., AKYÜZ S. H.  
journal of disability and oral health, vol.19, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Oral Signs of Helicobacter Pylori- Review of Clinical Outcomes**  
AKYÜZ S. H., AKŞİT BIÇAK D.  
Biomedical Journal of Scientific and Technical Research, vol.8, pp.1-6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Okul Çağındaki Amatör Sporcularda Beslenme Alışkanlıkları ve Erozyon İlişkisi**  
EREN GİRAY F., HAZNEDAROĞLU E., GARAN A., AKYÜZ S. H.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.28, pp.317-325, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Clinical Findings of Children With Epidermolysis Bullosa: Case Reports of Three Siblings**  
KURU L., PEKİNER F. M., AYDINOĞLU B., AKYÜZ S. H.  
EUROPEAN JOURNAL OF RESEARCH IN DENTISTRY, vol.2, pp.23-27, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Clinical evaluation of dental enamel defects and oral findings in coeliac children**  
AKŞİT BIÇAK D., URGANCI N., AKYÜZ S. H., USTA A. M., alev b., YARAT A.  
European Oral Research, vol.52, pp.150-156, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **The Clinical Rehabilitation and Cathepsin K Gene Analysis of a Turkish Family With Pycnodysostosis**  
Çapan Şirinoglu B., ULUCAN K., AKYÜZ S. H.  
European Journal of Research in Dentistry, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **D Vitamini Reseptörü Rs1544410 Polimorfizminin Diş Çürügü Oluşumuna Etkisi**  
Eken B. F., SERCAN DOĞAN C., Gezmiş H., Chousen Ö. M., Kiraç D., AKYÜZ S. H., ULUCAN K.  
European Journal of Research in Dentistry, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Türk Atletlerde D Vitamini Reseptör Geni Fok1 (rs2228570) ve Bsm1 (rs1544410) Polimorfizmlerinin Analizi**  
Eken B. F., Gezmiş H., SERCAN DOĞAN C., Kapıcı S., Chousen Ö. M., KIRAÇ D., AKYÜZ S. H., ULUCAN K.  
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Factors Influencing Career Choices of Dental Students in a State University in Turkey**  
Capan B. S., Akyuz S., Bahcecik N., YARAT A., Girgin F.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.8, no.4, pp.228-236, 2018 (ESCI)
- XXIII. **OKUL ÇAĞINDAKİ AMATÖR SPORCULARDA BESLENME ALIŞKANLIKLARI VE EROZYON İLİŞKİSİ**  
EREN GİRAY F., HAZNEDAROĞLU E., GARAN A., AKYÜZ S. H.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.2017, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Oral and Dental Health Knowledge of Nursing and Midwifery Students**  
Ayik Y., ÖZÇELİK S. K., Akyuz S., Bahcecik A. N.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.7, no.4, pp.159-165, 2017 (ESCI)
- XXV. **Foto-aktif Dezenfeksiyonda Kullanılan Farklı Fotosensitizör Maddelerin Etkisinin ex-Vivo olarak İncelenmesi**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., KALAYCI S., ŞAHİN F.  
İstanbul Aydin University Journal of Faculty of Dentistry, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Laron Syndrome: A Case Report**  
MUNGAN N. C., AKYÜZ S. H.  
İstanbul Aydin University Journal of Faculty of Dentistry, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Avulse dişlerde geç replantasyon Tedavisinin Takibi: Olgu sunumu**  
TOPRAK A., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
Türkiye Klinikleri Dişhekimliği Bilimleri, vol.23, pp.50, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Russell-Silver Syndrome: A Case Report**  
AKYÜZ S. H.  
İstanbul Aydin University Journal of Faculty of Dentistry, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Ağız-diş sağlığı üzerine etkili bazı bitkiler.**  
Chousein O., AKYÜZ S. H., YARAT A.

- Eczacı Farmakope, pp.18-20, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Bazı Bitkilerin Ağız-Diş Sağlığına Etkisi**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
Eczacı, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **ultrastructure of the natal and primary teeth**  
AK E., ARBAK S., AKYÜZ S. H., PIŞİRİCİLER R.  
ACU Sağlık bilimleri dergisi, pp.142-146, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Edaravone Ameliorates Valproate-Induced Gingival Toxicity by Reducing Oxidative-Stress, Inflammation and Tissue Damage**  
Oktay S., Alev B., Koc Ozturk L., Tunali S., Demirel S., Emekli Alturfan E. I., Tunali-Akbay T., Akyuz S., Yanardag R., YARAT A.  
MARMARA PHARMACEUTICAL JOURNAL, vol.20, no.3, pp.243-251, 2016 (ESCI)
- XXXIII. **Current Fluoride-releasing Restorative Materials Used in Pediatric Dentistry**  
Capan B. S., Akyuz S.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.6, no.3, pp.129-134, 2016 (ESCI)
- XXXIV. **İZOLE ÇOKLU DİŞ EKSİKLİĞİ OLGUSUNA MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIM BİR YILLIK TAKİP**  
PEKER M. S., TÜRKER Ş. B., ÇAPAN B., AKYÜZ S. H., BİREN S.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.25, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Prevalence of Black Stain and Dental Caries in Children Attending a University Pediatric Dentistry Clinic in İstanbul**  
Akyuz S., Garan A., Kaya M. S.  
CLINICAL AND EXPERIMENTAL HEALTH SCIENCES, vol.5, no.2, pp.109-114, 2015 (ESCI)
- XXXVI. **DENTİN DİZPLAZİSİ TİP 1 4 YIL TAKİPLİ OLGU SUNUMU**  
AKYÜZ S. H.  
TDB KONGRE PROGRAMI VE ABSTRACTLAR, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **İzole Çoklu Diş Eksikliği Olgusuna Multidisipliner Yaklaşım Bir Yıllık Takip**  
PEKER M. S., TÜRKER Ş. B., AKYÜZ S. H., BİREN S.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Bir akut lenfoblastik lösemi olgusunun tedavi sırasında tükürük tromboplastik aktivitesinin değerlendirilmesi**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
Marmara Pharmaceutical Journal, 2014 (Scopus)
- XXXIX. **Tunalı Akbay T Yarat A Celkan T Akyüz S Pişirciler R Yıldız I Thromboplastic activity in saliva of children with cancer**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
marmara dental journal, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **In Vitro Effect of Aqueous Plant Extracts on Antioxidant Parameters in Saliva Samples**  
YARAT A., SACAN Ö., AKYÜZ S. H., ALEV B., PIŞİRİCİLER R., AK E., YANARDAĞ R.  
J. Med. Plants, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Oral Manifestation and Dental Management of CATCH 22 Syndrome A Case Report**  
KULAN P., PEKİNER F. M., AKYÜZ S. H.  
Marmara Dental Journal, vol.1, pp.46-48, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **cytological investigation of saliva samples of disabled children**  
AKYÜZ S. H., PIŞİRİCİLER R.  
FEBS JOURNAL, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Salivary and dental oral hygiene parameters in 3rd trimester of pregnancy and early lactation the effect of education**  
KOÇ ÖZTÜRK L., AKYÜZ S. H., Garan A., YARAT A.  
Marmara Dental Journal, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Dental materials containing bisphenol -A: current approach**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., Egil E.

- MÜSBED, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Salivary thromboplastic activity may indicate wound healing in tooth extraction**  
 AKBAY T., Guvercin M., GÖNÜL O., YARAT A., AKYÜZ S. H., GÖKER M. K.  
*Balk J Stom*, vol.14, pp.141-144, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Bebeklerde emzik kullanımı Bir literatür güncellemesi**  
 AKYÜZ S. H., ALTINOK DURMUŞ B.  
*Dişhekimliğinde Klinik Dergisi*, vol.21, pp.23-28, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Enerji ve spor içecekleri Diş hekimliği açısından önemi**  
 AKYÜZ S. H., GARAN A., HAZNEDAROĞLU E., EREN GİRAY F.  
*Dişhekimliğinde Klinik Dergisi*, vol.18, pp.22-27, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Salvary thromboplastic activity in diabetics and healthy controls**  
 YARAT A., AKBAY T., PİŞİRİCİLER R., AKYÜZ S. H., İpbuker A., EMEKLİ N.  
*Clinical Oral Investigations*, vol.8, pp.36-39, 2004 (Scopus)
- XLIX. **Süt Diş Çekimi Sırasında Çocuk Davranışlarının Frankl Endeksine Göre Değerlendirilmesi ve Bazı Fiziksel Bulguların Saptanması.**  
 YILMAZ S., GARİP H., AKYÜZ S. H., GÖKER M. K.  
*AKADEMİK DENTAL*, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **6 77 ay arası 277 çocukta diş çürügü sikliği**  
 AKYÜZ S. H., PEKER M. S.  
*Akademik Dental Dişhekimliği Dergisi*, vol.4, pp.44-47, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Alt Çene Süt Molar Dişlerinin Çekiminde Kullanılan İki Farklı Anestezi Tekniğinin Karşılaştırılması**  
 ÖZKAN Y., GÖKER M. K., AKYÜZ S. H.  
*AKADEMİK DENTAL DİŞHEKİMLİĞİ DERGİSİ*, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **İstanbul'xxda Serbest Çalışan Dişhekimlerinin Süt Dişi Tedavisi ve Çekimlerinde Anestezi Tercihlerinin Belirlenmesi**  
 GÖKER M. K., AKYÜZ S. H., ÖZKAN Y.  
*DİŞHEKİMLİĞİNDE KLİNİK*, pp.14-20, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Çocuk Diş Hekimliği: Multidisipliner Yaklaşımlar**  
 Akyüz S. H., Kuru L., Akçakoca A., Mungan N. C.  
*Türkiye Klinikleri Yayınevi*, Ankara, 2019
- II. **Ağız Kokusu ve Biyokimyasal Etkenleri**  
 Akyüz S. H.  
 in: Biyokimyada Temel ve Özel Konular, Prof.Dr.Ayşen Yarat,Prof.Dr.Tuğba Tunalı Akbay,Prof.Dr.Ebru Işık Alturfan, Editor, Akademi Kitabevi Yayınları, İstanbul, pp.685-692, 2019
- III. **Süt ve Sürekli Dişlerde Sürme**  
 AKYÜZ S. H., KALYONCU I. Ö.  
 in: Pedodonti Akıl Notları, Didem Özdemir Özenen, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.35-40, 2019
- IV. **AĞIZ KOKUSU VE BİYOKİMYASAL ETKENLERİ**  
 AKYÜZ S. H.  
 in: BİYOKİMYADA TEMEL VE ÖZEL KONULAR, , Editor, AKADEMİSYEN KİTABEBİ, pp.685-692, 2019
- V. **NÜKLEİK ASİDLERİN(NÜKLEOTİDLERİN) METABOLİZMASI**  
 YARAT A., AKBAY T., ALTURFAN E. I., AYTEKİN M., AKEV N., AKYÜZ S. H., ALTURFAN A. A., ATAMER Y., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö., ZEYBEK Ş. Ü., et al.  
 in: BİYOKİMYADA TEMEL VE ÖZEL KONULAR, Prof. Dr. Ayşen Yarat, Prof. Dr. Tuğba Tunalı Akbay, Prof. Dr. Ebru Işık Alturfan, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ A.Ş., İstanbul, pp.415-424, 2019
- VI. **Süt ve Sürekli Dişlerde Sürme**  
 AKYÜZ S. H., KALYONCU I. Ö.

- in: Pedodonti Akıl Notları, Prof.Dr.Didem Özdemir Özenen, Editor, Güneş Tıp Kitapevleri, pp.35-40, 2019
- VII. **Calcium In Saliva and Impact on Health.**  
YARAT A., ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H.  
in: Food and Nutritional Components in Focus, Preedy VR, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.364-383, 2016
- VIII. **Calcium in saliva and impact on health**  
YARAT A., ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H.  
in: Calcium Chemistry Analysis Function and Effects, Victor R Preedy, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.364-368, 2016
- IX. **Fluoride In Saliva And Its Impact On Health**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ALTURFAN E. I., KAYA S.  
in: Food and Nutritional Components in Focus, Preedy VR, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.173-185, 2015
- X. **Fluoride Levels in Herbal and Tea Infusions**  
ALTURFAN E. I., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
in: Food and Nutritional Components in Focus, Preedy VR, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.140-154, 2015
- XI. **Fluoride in saliva and its impact on health**  
Akyüz S. H., Yarat A., Alturfan E. I., Kaya S.  
in: Food and Nutritional Components in Focus Fluorine, Victor R Preedy, Editor, Royal Society of Chemistry, London, pp.173-183, 2015
- XII. **Selenium in Saliva and Impact on Health**  
ALTURFAN E. I., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
in: Food and Nutritional Components in Focus Selenium, Victor R Preedy, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.341-353, 2015
- XIII. **Selenium in Saliva and Impact on Health**  
ALTURFAN E. I., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
in: Food and Nutritional Components in Focus, Preedy VR, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.341-353, 2015
- XIV. **Fluoride levels in herbal and tea infusions**  
ALTURFAN E. I., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
in: Food and Nutritional Components in Focus Fluorine, Victor R Preedy, Editor, Royal Society of Chemistry, pp.140-152, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **A Preliminary Study for the Proteomics Analysis of Gingival Crevicular Fluid Obtained During Permanent Tooth Eruption**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ŞAHİN F., ÇİMEN H.  
5. ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ ARAŞTIRMALARI KONGRESİ (UTSAK), 12 December 2020, pp.29-31
- II. **Effectiveness of the "Pain-free Dental Injection" (PaFeIn) teaching model in children: a randomized, controlled study**  
Özçelik S. M., Akyüz S. H., Bekiroğlu G. N., Küçüktepe C., Kuşcu Ö. Ö.  
15th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry, Hamburg, Germany, 3 - 04 July 2020
- III. **Evaluation of the effect of coffee and carbonated beverages on calcium phosphate precipitation, in the point of formation of calculus**  
selmi cepis b., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
3rd International Eurosian Conference on Biological and Chemical Sciences, 19 - 20 March 2020, pp.548-554
- IV. **Travma Yaralanmasında Er,Cr,:YSGG Uygulaması: Kuron kök Kırığı Tedavisi**  
Karaman G. E., BALAN G., AKYÜZ S. H.  
Diş Hekimliği Lazer Akademisi Derneği 2. Sempozyumu, Turkey, 29 November 2019
- V. **Çocuklarda Subgingival Bölge, Tükürük ve Oral Mukozada Kandida Türü Mayaların Kolonizasyonunun Araştırılması**  
Akçakoca A., Mungan N. C., Yıldırım H. S., Meşeli S. E., Akyüz S. H., Kuru L.

Türk Periodontoloji Derneği 49. Uluslararası Bilimsel Kongresi 28. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2019, pp.133-136

- VI. **Karışık Dişlenme Döneminde Hiperdontiye Bağlı Gömük Daimi Kesicinin Tedavisi**  
Yıldırım S., GEDİKLİ G., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H., MENTEŞ A. R.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- VII. **Pasif Sigara İçiciliğinin Çocuk Ağız ve Diş Sağlığı Üzerine Etkileri: Pilot Çalışma**  
BOZKURT A., Karaman G. E., AKYÜZ S. H.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- VIII. **Çocuklarda Oral Alişkanlıklar Sonucu Meydana Gelen Maloklüzyonların Tedavisinde Miyofonksiyonel Tedavi: Myobrace**  
GÜVEN C., EREN GİRAY F., AKYÜZ S. H.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- IX. **DASS Sendromlu Çocuk Hastanın Oro-dental Bulguları**  
Karaman G. E., AKYÜZ S. H., ELÇİOĞLU H. N., MENTEŞ A. R.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- X. **İkiz Çocuklarda Diş Çürükleri ile Bazı Tükürük Parametrelerinin İncelenmesi**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., MUNGAN N. C.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- XI. **İkiz Çocuklarda Dental Erozyonun İncelenmesi**  
MUNGAN N. C., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- XII. **Uzmanlık ve Doktora Öğrencilerinin Öz-Yeterlilik Düzeyi ve Empati Becerilerinin Çocukların Kaygı ve Ağrı Algılara Etkisi**  
ÖZÇELİK S. M., AKYÜZ S. H., KÜÇÜKTEPE C., KUŞCU Ö. Ö.  
26. Uluslararası Türk Pedodonti Derneği Kongresi, 10 - 13 October 2019
- XIII. **TRAVMAYA UĞRAMIŞ GENÇ DAİMİ KESİCİ DİŞLERDE MTA İLE TEDAVİ: İKİ OLGU SUNUMU**  
MUNGAN N. C., AKYÜZ S. H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- XIV. **ENGELLİ ÇOCUĞA SAHİP ANNELERİN YAŞAM KALİTESİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYÜZ S. H., ÖZÇELİK S. M., YILDIRIM S., SAVE D.  
TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 25. ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 4 - 07 September 2019
- XV. **Komplike Olmayan Kuron Kırığı Sonrası Gelişen Eksternal Kök Rezorpsyonunun Tedavisi: Olgu Sunumu**  
BOZKURT A., DURHAN M. A., AKYÜZ S. H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- XVI. **KÖK KANAL SİSTEMİ İÇİNDE ENTEROCOCCUS FAECALIS'xx E KARŞI FARKLI SOLÜSYONLARIN ANTİMİKROBİYAL ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI: İN VİTRO ÇALIŞMA**  
BALAN G., YARAT A., ŞAHİN F., AKYÜZ S. H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- XVII. **ENGELLİ ÇOCUĞA SAHİP ANNELERİN DEPRESYON DÜZEYİNİN ÖLÇÜLMESİ**  
AKYÜZ S. H., YILDIRIM S., ÖZÇELİK S. M., SAVE D.  
TÜRK DİŞHEKİMLERİ BİRLİĞİ 25. ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ KONGRESİ, 4 - 07 September 2019
- XVIII. **HEMOFAGOSİTİK SENDROMLU BİR OLGUDA AĞIZ İÇİ BULGULAR**  
YILDIRIM S., AKYÜZ S. H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 4 - 07 September 2019
- XIX. **Effect of Self-Efficacy and Empathy Characteristics of Post-Graduate Residents on Local Anaesthesia Administration Performances**  
KUŞCU Ö. Ö., ÖZÇELİK S. M., KÜÇÜKTEPE C., AKYÜZ S. H.  
ADEE ANNUAL SCIENTIFIC MEETING BERLIN 2019, 21 - 23 August 2019
- XX. **Examination of Oral - Dental Health in Twins**  
MUNGAN N. C., YARAT A., AKYÜZ S. H.

- Marmara Üniversitesi II. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, 29 - 30 April 2019
- XXI. Effects of some beverages on calcium phosphate crystallization: in vitro simulation of dental calculus formation.  
selmi cepis b., AKYÜZ S. H., ŞENER G., YARAT A.  
International Symposium "Prevent from caries" 26-27 April 2019, Armada Hotel, İstanbul, Turkey, İstanbul, Turkey, 26 - 27 April 2019, pp.36-37
- XXII. Glikojen sentaz kinaz-3 beta enziminin önemi ve antagonistlerinin dentin hasarı açısından değerlendirilmesi (Mini Derleme)  
Kovancı E., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
II International Symposium "Prevent from caries", İstanbul, Turkey, 26 - 27 April 2019
- XXIII. Nil Ceren Mungan, Aysen Yarat, Serap Akyüz. Examination of Oral - Dental Health in Twin Children.  
2. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, 29-30 Nisan, 2019.  
Mungan N. C., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
II. International Dentistry symposium, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2019
- XXIV. Çocuklarda oral mukozada kandida kolonizasyonunun periodontal duruma etkisinin değerlendirilmesi  
Akçakoca A., Mungan N. C., Yıldırım H. S., Meşeli S. E., Pelit S., Bayrı Barış A., Akyüz S. H., Kuru L.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2. ULUSLARARASI SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2019
- XXV. İKİZ ÇOCUKLarda AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI  
MUNGAN N. C., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2. ULUSLARARASI SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2019
- XXVI. Çocuklarda oral mukozada kandida kolonizasyonunun periodontal duruma etkisinin değerlendirilmesi  
Akçakoca A., Mungan N. C., Yıldırım H. S., Meşeli S. E., Akyüz S. H., Kuru L.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2. ULUSLARARASI SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2019
- XXVII. The Evaluation of Indications and Images of CBCTs in A Group of Pediatric Patients  
Bozkurt A., Erçalık Yalçınkaya Ş., Akyüz S. H.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ 2. ULUSLARARASI SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2019, vol.1, pp.198-202
- XXVIII. CPP-ACP KULLANIMI İLE BEYAZ NOKTA LEZYONLARININ TEDAVİSİ: BİR OLGU SUNUMU  
ÖZCELİK S. M., AKYÜZ S. H.  
2. Uluslararası "Çürümeden Koru" Sempozyumu, Turkey, 26 - 27 April 2019
- XXIX. Glikojen Sentaz Kinaz-3 Beta Enziminin Önemi ve Antagonistlerinin Dentin Hasarı Açısından Değerlendirilmesi  
KOVANCI E., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
II. INTERNATIONAL SYMPOSIUM "PREVENT FROM CARIES", 26 - 27 April 2019, pp.33
- XXX. Bazı İçeceklerin Kalsiyum Fosfat Kristalizasyonu Üzerine Etkileri: Diş Taşı Oluşumunun İn Vitro Simülasyonu  
CEBİS B., AKYÜZ S. H., ŞENER G., YARAT A.  
2. ULUSLARARASI SEMPOZYUM ÇÜRÜMEDEN KORU, 26 - 27 April 2019, pp.36-37
- XXXI. Boron levels in main body fluids: Can saliva boron levels replace serum boron levels?  
Kuru R., Yılmaz S., Balan G., Alev B., Taslı N., AKYÜZ S. H., Ozturk Yener F., ALTUNTAŞ Y., YARAT A., ŞAHİN F.  
International symposium on boron. 17-19 April, Nevşehir, Türkiye, 2019, Nevşehir, Turkey, 17 - 19 April 2019
- XXXII. Üniversite Öğrencilerinin Karyostatik ve Antikaryojenik Etkili Besinleri Tüketim Sıklığı ile Beslenme Alışkanlıklarının Ağız Diş Sağlığı Üzerine Etkisi  
MUNGAN N. C., ÖMEROĞLU YEL B., İÇEN H., KAYA M. S., GÜNEŞ F. E., AKYÜZ S. H.  
International Conference on Multidisciplinary Sciences, 15 - 16 December 2018
- XXXIII. Üniversite Öğrencilerinin Karbonhidrat İçeriği Yüksek Besinleri Tüketim Sıklığı ile Beslenme Tutum ve Davranışlarının Ağız Sağlığı Üzerine Etkisi

- Ömeroğlu Yel B., İçen H., Mungan N. C., Kaya M. S., Güneş F. E., Akyüz S. H.  
International Conference on Multidisiplinary Sciences, İstanbul, Turkey, 15 - 16 December 2018
- XXXIV. **Üniversite öğrencilerinin karbonhidrat içeriği yüksek besinleri tüketim sıklığı ile beslenme tutum ve davranışlarının ağız diş sağlığı üzerine etkisi**  
ÖMEROĞLU YEL B., İÇEN H., Mungan N. C., KAYA M. S., GÜNEŞ F. E., AKYÜZ S. H.  
International Conference on Multidisciplinary Sciences (ICOMUS), 15 - 16 November 2018
- XXXV. **Cocuklarda süt ve ferment süt ürünleri tüketim durumuna göre tükürükteki Lactobacillus sp. varlığının incelenmesi**  
OMURTAG KORKMAZ B. İ., KARGIN D., MUNGAN C., AKYÜZ S. H.  
Uluslararası Katılımlı XXXVIII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 08 November 2018
- XXXVI. **Laser Application for Dental Trauma Patients in Pedodontics**  
BALAN G., AKYÜZ S. H.  
16th Laser Dentistry World Congress, 1 - 03 October 2018
- XXXVII. **Karışık Dişlenme Döneminde Hareketli Aparey ile Ön Çapraz Kapanışın Tedavisi : İki Olgu Sunumu**  
AKYÜZ S. H.  
TDB 24. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 27 - 30 September 2018
- XXXVIII. **Boron Levels in Primary and Permanent Teeth**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ŞAHİN F.  
International Balkan Chemistry Congress, 17 - 20 September 2018
- XXXIX. **Boron Levels in Primary and Permanent Teeth**  
Kuru R., Balan G., Yılmaz S., AKYÜZ S. H., Taslı N., YARAT A., ŞAHİN F.  
First International Balkan Chemistry Congress, Edirne, Turkey, 17 - 20 September 2018
- XL. **Dental treatments under general anesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records**  
AKYÜZ S. H., BERKEL EROL G., EREN GİRAY F., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., PEKER M. S., DURMUŞ B., DURHAN M. A., MENTEŞ A. R., KARGÜL B.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018
- XLI. **Biochemical and dental parameters in children with Down syndrome and mental retardation**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ALTURFAN E. I., OKTAY N. Ş.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018
- XLII. **Dentists'xx/Pediatric Dentists'xx attitudes towardseruption of the mandibular permanent incisors lingual to retained primary incisors**  
AKYÜZ S. H., KALYONCU I. Ö.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018
- XLIII. **Periodontal and Dental Health in Children aged between 8-14**  
MUNGAN N. C., AKÇAKOCA A., KURU L., AKYÜZ S. H.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018
- XLIV. **Laser-assisted Operculectomy: a case report**  
AKYÜZ S. H.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018
- XLV. **Dental treatments under general anaesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records**  
DURHAN M. A., BERKEL EROL G., EREN GİRAY F., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., DURMUŞ B., PEKER M. S., ÖZSALİH S., ÖZÇELİK S. M., KARGÜL B., et al.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31Agu-2Sep 2018,Dubai, UAE, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018
- XLVI. **Dental treatments under general anaesthesia and sedation among pediatric patients: 1 year records.**  
DURHAN M. A., BERKEL EROL G., EREN GİRAY F., KALYONCU I. Ö., HAZNEDAROĞLU E., PEKER M. S., DURMUŞ B., ÖZSALİH S., ÖZÇELİK S. M., KARGÜL B., et al.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31 August - 02 September 2018, vol.19, pp.116
- XLVII. **Biochemical and Dental Parameters in Children with Down Sydrome and Mental Retardation.**  
AKYÜZ S. H., Yalvaç G., OKTAY N. Ş., YARAT A., ALTURFAN E. I.

- 24th International Association for Disability and Oral Health Congress, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018
- XLVIII. Dentists'/pediatric dentists' attitudes towards eruption of the mandibular permanent incisors lingual to retained primary incisors.**  
KALYONCU I. Ö., YILMAZ H. N., ÖZCELİK S. M., AKYÜZ S. H.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, 31Agu-2Sep 2018,Dubai, UAE, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018
- XLIX. Periodontal and Dental Health in Children Aged Between 8-14**  
Mungan N. C., Akçakoca A., Yıldırım H. S., Akyüz S. H., Kuru L.  
24th International Association for Disability and Oral Health Congress, Dubai, United Arab Emirates, 31 August - 02 September 2018
- L. Investigation of Sialic Acid and Dental Parameters in Children with Down Syndrome and Mental Retardation**  
ALTURFAN E. I., Yavlal G., OKTAY N. Ş., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
M:U. Uluslararası Dişhekimiği Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LI. Investigation of Sialic Acid and Dental Parameters in Children with Down Syndrome and Mental Retardation**  
ALTURFAN E. I., Yavlal G., OKTAY N. Ş., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
Marmara Üniversitesi Uluslararası Dishekimiği Sempozyumu, 4 - 05 May 2018
- LII. Evaluation of Fluoride Levels in Primary and Permanent Teeth with and without Caries.**  
Kuru R., Balan G., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
M.Ü. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LIII. ÇÜRÜKLÜ VE ÇÜRÜKSÜZ DAIMİ VE SÜT DİŞLERİİNDE FLORÜR DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LIV. D Vitamini Rezeptörü rs1544410 Polimorfizminin Diş Çürüğü' Oluşumuna Etkisi**  
Eken B. F., SERCAN DOĞAN C., Gezmış H., Chousen Ö. M., KIRAÇ D., AKYÜZ S. H., ULUCAN K.  
Marmara Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, 4 - 05 May 2018
- LV. ÇOCUK HASTALARDA DENTİGERÖZ KİSTLERİN TEDAVİ YAKLAŞIMI (İKİ OLGU SUNUMU)**  
YILDIRIM S., ÖZCELİK S. M., AKYÜZ S. H.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LVI. ENGELLİ ÇOCUKLarda SİYALİK ASİT VE DENTAL PARAMETRELER**  
OKTAY N. Ş., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LVII. D VİTAMİNİ RESEPTÖRÜ RS1544410 POLİMORFİZMINİN DİŞ ÇÜRÜĞÜ OLUŞUMUNA ETKİSİ**  
KIRAÇ D., AKYÜZ S. H., ULUCAN K.  
MARMARA ÜNİVERSİTESİ ULUSLARARASI DİŞHEKİMLİĞİ SEMPOZYUMU, Turkey, 4 - 05 May 2018
- LVIII. Examination of Antibacterial And Photodynamic Effects of Deterium Depleted Water**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ŞAHİN F.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, 22 - 24 March 2018
- LIX. Examination of antibacterial and photodynamic effects of deuterium depleted water**  
AKYÜZ S. H., Chousein O., Kalayci S., YARAT A., ŞAHİN F.  
Uluslararası Su ve Çevre Kongresi, Bursa, Turkey, 22 - 24 March 2018
- LX. DiGeorge Syndrome (22q11 deletion syndrome)**  
ÖZCELİK S. M., AKYÜZ S. H.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON PREVENTIVE DENTISTRY, 5 - 08 March 2018
- LXI. ASSESSMENT OF ORAL HEALTH BY "HEALTHY EATING INDEX" IN SCHOOL AGE CHILDREN**  
KARÇIN D., MUNGAN C., AKYÜZ S. H., OMURTAG KORKMAZ B. İ.  
2nd International Conference on Childhood and Adolescence, 25 - 27 January 2018
- LXII. Vital Pulpa Tedavisinde Lazer Uygulaması**  
TOPRAK A., Balan g., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.

- Dişhekimliği Lazer Akademisi Derneği 1.Sempozyumu, Turkey, 26 October 2017
- LXIII. **Bir Travma Olgusunda Lazer Destekli Yumuşak ve Sert Doku Uygulamaları**  
AKYÜZ S. H.  
DİLAD 1. Sempozyumu, Turkey, 26 October 2017
- LXIV. **Vital Pulpa Tedavisinde Lazer Uygulaması: Olgı Sunumu**  
TOPRAK A., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
Diş Hekimliği Lazer Akademisi Derneği 1. Sempozyumu, Turkey, 26 October 2017
- LXV. **Birinci Büyüük Azı Dişlerinin Çekim Sonrası 1 Yıllık Klinik ve Radyografik Olarak Değerlendirilmesi: Olgı Serisi**  
YAŞAR D., AKYÜZ S. H.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXVI. **Multipl Konjenital Epulisli Bir Olgunun 15 Aylık Takibi**  
YILDIRIM S., KALAOĞLU E. E., AKYÜZ S. H., MENTEŞ A. R.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXVII. **Gastrointestinal Hastalıklar ile İlişkili Ağız Hastalıkları**  
AKŞIT BIÇAK D., AKYÜZ S. H.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXVIII. **Bir Olgı Sunumu: Russel Silver Sendromu**  
BALAN G., AKYÜZ S. H.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXIX. **Bir Olgı Nedeniyle Emanuel Sendromu**  
GÜNDÖĞAN B. T., PEKER M. S., AKYÜZ S. H.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXX. **Büyüme Hormonu Duyarsızlığı: Laron Sendromu**  
AKYÜZ S. H.  
TPD 24. Bilimsel Kongresi, Turkey, 19 - 22 October 2017
- LXXI. **Avülse Dişlerde Geç Replantasyon Tedavisi Takibi:Olgı sunumu**  
TOPRAK A., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
Türk Dişhekimleri Birliği 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 21 - 24 September 2017
- LXXII. **Çocuklarda tükürük laktoferrin,kortizol ve A-amilaz düzeylerinin anksiyete ile ilişkisi**  
OKTAY N. Ş., korkmaz b., Demirel S., ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H.  
23rd International Dental congress, 21 - 24 September 2017
- LXXIII. **Çocuklarda Tükürük Laktoferrin, Kortizol ve A-Amilaz Düzeylerinin Anksiyete ile ilişkisi**  
OKTAY N. Ş., ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H.  
TDB 23. International Dental Congress, 21 - 24 September 2017
- LXXIV. **Avulse Dişlerde Geç Replantasyon Tedavisinin Takibi: Olgı Sunumu**  
TOPRAK A., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
TDB 23. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 21 - 24 September 2017
- LXXV. **Avülse Dişlerde Geç Replantasyon Tedavisinin Takibi: Olgı Sunumu**  
TOPRAK A., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
TDB 23. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Turkey, 21 - 24 September 2017
- LXXVI. **Laser assisted oral surgery in dentistry for children**  
KALYONCU I. Ö., Balan g., AKYÜZ S. H.  
6th congress of the world federation for laser dentistry european division,, 22 - 23 September 2017
- LXXVII. **Soft caries removal with low ablative parameters in pediatric dentistry**  
Balan g., KALYONCU I. Ö., AKYÜZ S. H.  
6th congress of the world federation for laser dentistry european division,, 22 - 23 September 2017
- LXXVIII. **Determination of First Permenant Molar Extraction Frequency and Its Reasons From Two Dental Faculties of Turkey**  
YAŞAR D., SÖNMEZ I., AKYÜZ S. H.  
64. ORCA Congress, 5 - 08 July 2017

- LXXIX. **Determination of first permanent molar extraction frequency and its reasons from two dental faculties in Turkey**  
YAŞAR D., SÖNMEZ I., AKYÜZ S. H.  
64th ORCA Congress, 5 - 08 July 2017
- LXXX. **Findings on Dental and Dietary Habits of School-Aged Amateur Athletes**  
EREN GİRAY F., HAZNEDAROĞLU E., AKYÜZ S. H.  
64th ORCA Congress, 5 - 08 July 2017
- LXXXI. **Findings on Dental and Dietary Habits of School-aged Amateur Athletes**  
EREN GİRAY F., HAZNEDAROĞLU E., AKYÜZ S. H.  
64. OCA Congress, 5 - 08 June 2017
- LXXXII. **The Effect of Endurance Training on Dental Health Status: Competitive Versus Non-competitive Rowers**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
22. Congress of EADPH, 8 - 10 June 2017
- LXXXIII. **The effects of Endurance training on dental health status: Competitive versus non-competitive rowers**  
Chousein O., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
22nd Congress of EADPH, 8 - 10 June 2017
- LXXXIV. **Oral Health Related Quality of Life in 10-14 Year Old Turkish Children**  
TOPRAK A., MUMCU G., AKYÜZ S. H.  
22. Congress of EADPH, 8 - 10 June 2017
- LXXXV. **Examination of Antibacterial and Photodynamic Effects of Some Plant Extracts**  
AKYÜZ S. H., Moufti Chousein Ö., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., KALAYCI S., YARAT A., ŞAHİN F.  
3 rd International Conference on New Trends in Chemistry, Helsinki, Finland, 28 - 30 April 2017
- LXXXVI. **Examination of Antibacterial and Photodynamic Effects of Some Plant Extracts**  
AKYÜZ S. H., moufti chousein ö., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., kalayci s., YARAT A., ŞAHİN F.  
3 rd International Conference on New Trends in Chemistry, 28 - 30 April 2017
- LXXXVII. **Examination of Antibacterial and Photodynamic Effects of Some Plant Extracts**  
AKYÜZ S. H., SAÇAN Ö., YANARDAĞ R., YARAT A., ŞAHİN F.  
3. ICNTC Conference, 28 - 30 April 2017
- LXXXVIII. **THE EFFECT OF VİTAMİN U ON SUBMANDİBULAR SALIVARY GLAND OF EPİLEPTİC SEİZURES INDUCED RATS**  
PİŞİRİCİLER R., AK E., ALTURFAN E. I., OKTAY N. Ş., YANARDAĞ R., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
6TH international chemistry conferance, Saudi Arabia, 8 - 10 November 2016
- LXXXIX. **vitamin U ameliorates the oxidative en antioxidative inbalance coused bye galaktoseamine in salivary gland**  
TÜRKYILMAZ İ. B., PİŞİRİCİLER R., AK E., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
internatinal turkic world conferance on chemical sciences and tecnologies, 26 - 30 October 2016
- XC. **Vitamin U Amelirotes the Oxidative and Antioxidative Imbalance Caused by Galactosamine in the Salivary Glands**  
TÜRKYILMAZ İ. B., PİŞİRİCİLER R., ALEV TÜZÜNER B., AK E., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
11 INTERNATIONAL TURKIC WORLD CONFERENCE ON CHEMICAL SCIENCES AND TECHNOLOGIES, 26 - 30 October 2016
- XCI. **Vitamin U ameliorates the oxidative and antioxidative imbalance caused by galactosamine in the salivary glands**  
TÜRKYILMAZ İ. B., PİŞİRİCİLER R., Alev Tüzüner B., AK E., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
ITWCCST, 26 - 30 October 2016, pp.173
- XCII. **the effects of lipoic acid on rat submandibular salivary gland in valproic acid toxicity**  
TÜRKYILMAZ İ. B., PİŞİRİCİLER R., AK E., AKBAY T., ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H., YANARDAĞ R., YARAT A.  
6th international chemistry conferance, 8 - 10 October 2016
- XCIII. **obesity among dental students their oral health**

- AKYÜZ S. H., YAŞAR D., YARAT A.  
21th congress of the european association of dental public health, 29 September - 01 October 2016
- XCIV. komplike kök kırığının MTA uygulaması cettahi ekstrüzyon ve kendi parçası ile tedavi  
TOPRAK A., MENTEŞ A. R., AKYÜZ S. H.  
23. türk pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 24 - 28 September 2016
- XCV. **Obesity among dental students and their oral health**  
AKYÜZ S. H., Moufti Chousein Ö., Yaşar D., Muratoğlu B., Akbaş O., YARAT A.  
21st Congress of the European Association of Dental Public Health Budapest, Hungary, 21 September - 01 October 2016, pp.52
- XCVI. **DİŞ HEKİMLİĞİNDE YAPILMIŞ GÜNCEL KÖK HÜCRE ÇALIŞMALARI**  
AKYÜZ S. H.  
ULUSAL MOLEKÜLER TIP SEMPOZYUMU, Turkey, 1 - 03 June 2016
- XCVII. **effects of storage time and immersion media on the elution of bisfenol A from composite compomer and fissur sealant**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
13th cangress of the european academic of the pediatric dentistry, 2 - 05 June 2016
- XCVIII. **Effect of storage time and immersion media on the elution of Bisphenol A from composite compomer and fissure sealant**  
AKYÜZ S. H., ŞİRİNOĞLU ÇAPAN B., Çekmeceli E., Alev Tüzüner B., YARAT A.  
13th Congress of the European Academy of Pediatric Dentistry, 2-5 June, 2016, Belgrad, Serbia, 2 - 05 June 2016
- XCIX. **prevelance of early childhood caries in children referred to a univesity pediatric denstry clinic in istanbul**  
AYIK Y., AKYÜZ S. H.  
13th cangress of the european academic of the pediatric dentistry, 2 - 05 June 2016
- C. **diş hekimliğinde güncel kök hücre çalışmaları**  
AKYÜZ S. H.  
ulusal moleküler tıp sempozyumu, Turkey, 1 - 03 June 2016
- CI. **Examination of the Presence of Dental Enamel Defects and Oral Manifestation in Children with Celiac Disease**  
Akşit D., Urgancı N., AKYÜZ S. H., Usta M., Uslu Kızılkan N., Alev B., YARAT A.  
ESPGHAN 49th Annual Meeting, 25 May - 28 February 2016
- CII. **helicobacter pylori in the oral cavity of children**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
49. annual meeting of the european society for pediatric gastroenterology, hepatology and nutrition, 25 - 28 May 2016
- CIII. **examination of the presence of dental enamel defect and oral manifestation in children with celiac disease**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
49.annual meeting of the european society for pediatric gastroenterolgy, hepatology and nutrition, 25 - 28 May 2016
- CIV. **recovery of dentigerous cysts in pediatric patients by using different modified space maintainers from cases**  
YAŞAR D., AKDOĞAN E. T., GARİP H., AKYÜZ S. H.  
23rd İADH CONGRESS, 14 - 17 April 2016
- CV. **The effect of vitamin U on pentylenetetrazol induced epileptic seizures in rat parotid salivary gland**  
ALTURFAN E. I., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
28. World Congress of the World Association of Societies of Pathology & Laboratory Medicine., 18 - 20 November 2015
- CVI. **Kompozitlerin insan diş pulpası kök hücrelerinin odontojenik farklılaşması üzerine etkisi 22 Türk Pedodonti Derneği Kongresi 2 5 Kasım 2015 Cratos Otel KKTC**  
AKYÜZ S. H., YARAT A., ŞAHİN F.

22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2015
- CVII. **Çölyak hastalığı olan çocuklarda diş mine defekti varlığının ve ağız bulgularının incelenmesi**  
AKYÜZ S. H.  
22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 2 - 04 November 2015
- CVIII. **Kompozitlerin İnsan Diş Pulpası Kök Hücrelerinin Odontojenik Farklılaşması Üzerine Etkisi**  
Çekmeceli E., Taşlı N., Akyüz S. H., Kirath B. H., Yarat A., Şahin F.  
22.Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Bugünden Yarına Pedodonti, Girne, Cyprus (Kktc), 2 - 05 November 2015,  
no.15, pp.39
- CIX. **Çölyak hastalığı olan çocuklarda diş mine defekti varlığının ve Ağız bulgularının incelenmesi**  
AKŞİT BIÇAK D., URGANCI N., AKYÜZ S. H., USTA M., KIZILKAN N. U., ALEV B., YARAT A.  
22.Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Bugünden Yarına Pedodonti, Turkey, 2 - 05 November 2015, pp.163
- CX. **Çocuk diş hekimliğinde kullanılan güncel restoratif materyallerden florür salınımının iki farklı ortamda in vitro olarak incelenmesi**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2015
- CXI. **0 5 Yaş arası çocuklarda erken çocukluk çağı çürükleri görülme sıklığı ve ilişkili risk faktörleri**  
AKYÜZ S. H.  
22. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Turkey, 2 - 05 November 2015
- CXII. **The Effects of Recently Used Resin Composites on Osteogenic Differentiation of Human Periodontal Ligament Stem Cells**  
Çekmeceli E., Taşlı P., AKYÜZ S. H., Kirath B., YARAT A., Şahin F.  
2nd International Congress on Stem Cell and Cellular Therapies, 15 - 18 October 2015, pp.175
- CXIII. **Validation of parent satisfaction with their children's dental care**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015
- CXIV. **A survey of biochemical tests requested by dentists for the common disease seen in their dental clinics**  
YARAT A., AKYÜZ S. H.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015
- CXV. **A survey of biochemical tests requested by dentists or the common diseases seen in their dental clinics**  
Özdemir S., AKYÜZ S. H., YARAT A.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015, pp.84
- CXVI. **Oral And Dental Health Knowledge of Nursing and Midwifery Students**  
AYIK Y., BAHÇECİK A. N., AKYÜZ S. H., ÖZÇELİK S. K.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, İstanbul, Turkey, 17 - 19 September 2015
- CXVII. **Oral and dental health knowledge of nursing and midwifery students**  
AKYÜZ S. H.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015
- CXVIII. **Factors Influencing Career Choices of Students in Marmara University**  
Sırinoğlu Çapan B., AKYÜZ S. H., Bahçecik N., YARAT A., Girgin F.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015, pp.40
- CXIX. **Factors Influencing Career Choices of Students in Marmara University Faculty of Dentistry**  
AKYÜZ S. H., YARAT A.  
20th European Association of Dental Public Health (EADPH) Conference, 17 - 19 September 2015
- CXX. **Diş hekimliğinde yapılan kök hücre çalışmaları**  
AKYÜZ S. H.  
Diş Hekimliğinde Ulusal Kök Hücre Çalıştayı, Turkey, 21 - 23 August 2015
- CXXI. **Recovery Of Dentigerous Cysts In Two Pediatric Patients Following Decompression By a Modified Space Maintener**  
Capan S., GÖÇMEN G., GARİP H., AKYÜZ S. H., GÖKER M. K.

- 25st CIAPD, 1 - 04 July 2015
- CXXII. **Treatment of a large endodontic lesion caused by chronic mechanical trauma due to unusual habitual behavior**  
KÖSE K. N., AKYÜZ S. H.  
25 th Congress of the International Association of Paediatric Dentistry, 1 - 03 July 2015, vol.25, pp.186-187
- CXXIII. **Treatment of a large endodontic lesion caused by chronic mechanical trauma due to the unusual habitual behavior**  
AYIK Y., KÖSE K. N., AKYÜZ S. H.  
25th Congress of International Association of Pediatric Dentistry 2015, Glasgow, United Kingdom, 1 - 04 July 2015
- CXXIV. **Cathepsin K mutation is responsible for pycodysostosis in a turkish family**  
ULUCAN K., AKYÜZ S. H.  
european human genetics conference 2015, 6 - 09 June 2015
- CXXV. **N terminal region of human low molecuar weight salivary mucin gene MUC7 N80K polymorphism may be a biomarker for dental caries European Human Genetic Conference 6 9 June 2015 Glasgow UK**  
KOÇ ÖZTÜRK L., ULUCAN K., YARAT A., AKYÜZ S. H.  
European Human Genetic Conference, 6 - 09 June 2015, vol.23, pp.393
- CXXVI. **N terminal region of human low molecular weight salivary mucin gene MUC7 N80K polymorphisim may be a biomarker for dental caries**  
KOÇ ÖZTÜRK L., ULUCAN K., YARAT A., AKYÜZ S. H., Furuncuoğlu H.  
European Human Genetics Conference, 6 - 09 June 2015, vol.23, pp.393
- CXXVII. **Dentin dysplasia type I Case report with 4 year follow up**  
AKYÜZ S. H.  
DB 21. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, 28 - 30 May 2015
- CXXVIII. **The clinical and geneticalinvestigation of siblings with pycnodynóstosis.**  
CAPAN B. S., ULUCAN K., AKYÜZ S. H.  
8th International Congress of MediterraneanSocieties of Pediatric Dentistry, 13 - 15 November 2014
- CXXIX. **REPAIR OF HORIZONTAL ROOT FRACTURE WITH MTA 36 MONTH FOLLOW UP**  
ÇEKMEGELİ E., PEKER M. S., KARGÜL B., AKYÜZ S. H.  
18 th World Congress on Dental Traumatology , IADT International Association of Dental Traumatology, İstanbul, Turkey, 19 - 21 June 2014
- CXXX. **MANAGEMENT OF COMPLICATED CROWN FRACTURE TREATED WITH ER YAG LASER PULPOTOMY**  
PEKER M. S., ÇEKMEGELİ E., KARGÜL B., AKYÜZ S. H.  
18 th World Congress on Dental Traumatology International Association of Dental Traumatology, İstanbul, Turkey, 19 - 21 June 2014
- CXXXI. **İzole çoklu diş eksikliği olgusuna multidisipliner yaklaşım**  
PEKER M. S., TÜRKER Ş. B., ÇAPAN B., AKYÜZ S. H., BİREN S.  
Türk Pedodonti Derneği 20. Bilimsel Kongresi, Kayseri, Turkey, 7 - 10 November 2013
- CXXXII. **Nd YAG Er YAG ve CO<sub>2</sub> lazer ile pürüzlendirme sonrası fluorid etkisinin in vitro incelenmesi**  
ÖZTÜRK B., AKYÜZ S. H., PEKER M. S.  
19. Türk Pedodonti Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 07 October 2012
- CXXXIII. **Piknodisotoz iki hastanın oral ve radyografik bulguları**  
BORAHAN M. O., DUMLU A., PEKİNER F. M., AKYÜZ S. H.  
Marmara Üniversitesi Uluslararası Dişhekimliği Bilimsel Kongresi,İstanbul, İstanbul, Turkey, 30 August - 01 September 2012, pp.17
- CXXXIV. **Prevalance of maxillary and lingual frenum in a group of Turkish children**  
PEKER M. S., AKYÜZ S. H., KITİKİ B., AKTEPE E. G., EDİBE E.  
11th Congress of the European Academy of Paediatric Dentistry - 42emes Journees de la Societe Française D'Odontologie Pédiatrique Strasbourg, France, Strasbourg, France, 24 - 27 May 2012
- CXXXV. **Dietary habits and oral health of children**  
Akyüz S. H., Kuru L., Doğan B.

- 19th International Congress of Nutrition, Krung-Thep, Thailand, 4 - 09 October 2009
- CXXXVI. **Dentijeröz kist olgusunda radyolojik histopatolojik tanımın önemi ve klinik yaklaşım**  
PEKİNER F. M., GÜMRÜ TARÇIN B., ŞENER B. C., OLGAÇ N. V., DURHAN M. A., AKYÜZ S. H.  
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği 4. Bilimsel Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 25 - 27 October 2007
- CXXXVII. **Enerji ve spor içecekleri Dental erozyon ile ilişkisi**  
AKYÜZ S. H., GARAN A., HAZNEDAROĞLU E., EREN GİRAY F.  
Türk Pedodonti Derneği 7. Ulusal Kongresi, Turkey, 28 - 30 May 2004
- CXXXVIII. **Enerji ve spor içecekleri: dişhekimliği açısından önemi**  
AKYÜZ S. H., GARAN A., HAZNEDAROĞLU E., EREN GİRAY F.  
Türk Pedodonti Derneği V. Ulusal Sempozyumu, Konya, Turkey, 28 - 29 May 2004
- CXXXIX. **Süt Dişi Çekiminin Tükürük Tromboplastik Aktivitesi Üzerine Etkisi**  
AKBAY T., GÜVERCİN M., GÖNÜL O., YARAT A., AKYÜZ S. H., PİŞİRİCİLER R., GÖKER M. K.  
17. Ulusal Kimya Kongresi, Turkey, 8 - 11 September 2003
- CXL. **Süt Diş Çekimi Sırasında Çocuk Davranışlarının Frankl Endeksine Göre Değerlendirilmesi ve Bazı Fiziksel Bulguların Saptanması.**  
YILMAZ S., GARİP H., AKYÜZ S. H., GÖKER M. K.  
11th International Congress of the Turkish Association of Oral And Maxillofacial Surgeons, 4 - 08 June 2003
- CXLI. **İstanbulda serbest çalışan diş hekimlerinin süt dişi tedavisi ve çekimlerinde anestezi tercihlerinin belirlenmesi**  
GÖKER M. K., AKYÜZ S. H., ÖZKAN Y.  
Türk Pedodonti Derneği 3.Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 22 - 26 May 1996
- CXLII. **Alt Çene Süt Molar Dişlerinin Çekiminde Kullanılan İki Anstezi Tekniğinin Karşılaştırılması**  
AKYÜZ S. H., GÖKER M. K., ÖZKAN Y.  
Türk Pedodonti Derneği 3.Bilimsel Sempozyumu, Turkey, 22 - 26 May 1996

## Supported Projects

Akyüz S. H., Project Supported by Other Official Institutions, Puberte öncesi ve puberte dönemindeki çocuklarda periodontal dokularında meydana gelen değişikliklerin klinik ve biyokimyasal olarak incelenmesi, 2010 - 2012

## Metrics

Publication: 261

Citation (WoS): 515

Citation (Scopus): 427

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 10

## Congress and Symposium Activities

Marmara Üniversitesi II. Uluslararası Diş Hekimliği Sempozyumu, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2019  
Çürümeden Koru, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2019

## Awards

Kuşçu Ö. Ö., Özçelik S. M., Küçüktepe C., Akyüz S. H., Effect of self-efficacy and empathy characteristics of post-graduate residents on local anaesthesia administration performances., Association For Dental Education İn Europe, August 2019  
Alturfan E. I., Yalval G., Oktay N. Ş., Yarat A., Akyüz S. H., ENGELİ ÇOCUKLarda SIYALIK ASIT VE DENTAL

