

Prof. OĐUZ KÖSE

Personal Information

Office Phone: +90 464 222 0000 Extension: 5305-5807

Email: oguz.kose@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/oguz.kose>

Address: Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Dış Hekimliği Fakültesi, İslampaşa Mahallesi Menderes Bulvarı No:612 Merkez/RİZE

International Researcher IDs

ScholarID: mAkGAMYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0318-2458

Publons / Web Of Science ResearcherID: KHC-7197-2024

Yoksis Researcher ID: 56788

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji, Turkey 2009 - 2013

Postgraduate, Ege University, Faculty Of Dentistry, Turkey 2002 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kronik Periodontitisli Bireylerde Obezitenin Serum ve Tükürük Lipit Peroksidasyonu, Total Oksitatif Durum, Total Antioksidan Kapasite, Tümör Nekrozis Faktör Alfa ve İnterlökin 6 Düzeylerine Etkilerinin Değerlendirilmesi, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji, 2013

Research Areas

Dentistry, Clinical Sciences, Periodontology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2023

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2013 - 2017

Research Assistant, Ataturk University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2010 - 2013

Academic and Administrative Experience

Surgeon General, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2024 - Continues
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2022 - Continues
BAP Scientific Commissioner, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Ethics Committee Member, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Rectorate Commissioner, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues
Head of Department, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - Continues
Fakülte Kurulu Üyesi, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2016 - Continues
Member of University Quality Commission, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2024
Vice Dean, Recep Tayyip Erdogan University, Diş Hekimliği Fakültesi, 2014 - 2018

Advising Theses

Köse O., Deneysel olarak periodontitis oluşturulan ve radyoterapi uygulanan ratlarda amifostin ve melatoninin periodontal doku yıkımı üzerine önleyici etkilerinin karşılaştırılması olarak incelenmesi, Dental Specialty, N.YORGANCILAR(Student), 2024
Köse O., Periodontitis ve metabolik sendromun oküler parametreler üzerine etkilerinin karşılaştırılması olarak incelenmesi, Dental Specialty, H.ARSLAN(Student), 2023
Köse O., Diabetik periodontitisli hastaların cerrahisiz periodontal tedavisinde melatoninin konak modülatör etkinliğinin incelenmesi, Dental Specialty, Y.SARAÇ(Student), 2023
Köse O., Deneysel olarak periodontitis oluşturulmuş ratlarda melatoninin psikolojik stres ilişkili periodontal doku yıkımı üzerine önleyici etkileri, Dental Specialty, S.ALPEREN(Student), 2021
Köse O., Deneysel periodontitisli ratlarda sistemik melatonin uygulamasının periodontitis ilişkili böbrek hasarı üzerine etkilerinin incelenmesi, Dental Specialty, B.ÜNVER(Student), 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Clinical and Biochemical Efficacies of Green and White Tea Extract Mouthwashes in the Management of Plaque-Induced Gingivitis.**
Köse O., Gul Y. S., Altin A., Bostan S. A., Faiz O., Akyildiz K., Yilmaz A.
International journal of dental hygiene, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Preventive effects of melatonin and amifostine on irradiated rats with experimental periodontitis.**
Yorgancilar N., Kose O., Rakici S., Mercantepe T., Akyildiz K., Tumkaya L., Yilmaz A.
BMC oral health, vol.24, no.1, pp.1453, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The role of interleukin-20 on inflammatory stress and periodontal tissue destruction in patients with metabolic syndrome and periodontitis.**
Senkal R., Yemenoglu H., Köse O., Karakas S., Yilmaz A., Akyildiz K., Beder M., Bostan S. A.
BMC ORAL HEALTH, vol.24, no.1, pp.1423, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Peri-Implant Keratinized Mucosa Management in Immediate Implantation: Case Report**
Yorgancilar N., Köse O.
INTERNATIONAL DENTAL JOURNAL, vol.74, no.1, pp.234, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Melatonin supports nonsurgical periodontal treatment in patients with Type 2 diabetes mellitus and periodontitis: A randomized clinical trial.**

Sarac Gul Y, Kose O, Altin A, Yemenoglu H, Arslan H, Akyildiz K, Yilmaz A.

Journal of periodontology, vol.95, no.9, pp.832-841, 2024 (SCI-Expanded)

- VI. **Preventive effects of melatonin on periodontal tissue destruction due to psychological stress in rats with experimentally induced periodontitis.**
Bostan S. A., Yemenoglu H., Kose O., Akyildiz K., Mercantepe T., Saral S., Tumkaya L., Yilmaz A.
Journal of periodontal research, vol.59, no.3, pp.500-511, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **The effect of interleukin-20 on periodontal tissue destruction in individuals with periodontitis.**
Yemenoglu H., Senkal R., Kose O., Yilmaz A., Mataracı Karakaş S., Akyıldız K.
Journal of periodontal research, vol.59, no.3, pp.480-490, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Detection of periodontal bone loss patterns and furcation defects from panoramic radiographs using deep learning algorithm: a retrospective study.**
Kurt-Bayrakdar S., Bayrakdar İ. Ş., Yavuz M. B., Sali N., Çelik Ö., Köse O., Uzun Saylan B. C., Kuleli B., Jagtap R., Orhan K.
BMC oral health, vol.24, no.1, pp.155, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **Detection of tooth numbering, frenulum attachment, gingival overgrowth, and gingival inflammation signs on dental photographs using convolutional neural network algorithms: a retrospective study.**
Kurt-Bayrakdar S., Uğurlu M., Yavuz M. B., Sali N., Bayrakdar İ. Ş., Çelik Ö., Köse O., Beklen A., Saylan B. C. U., Jagtap R., et al.
Quintessence international (Berlin, Germany : 1985), vol.0, no.0, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Influences of periodontitis on hippocampal inflammation, oxidative stress, and apoptosis in rats**
Kose O., Altin A., Kurt Bayrakdar S., Bostan S. A., Mercantepe T., Akyildiz K., Tumkaya L., Yilmaz A., Kose S., Yemenoglu H., et al.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.56, no.6, pp.1154-1162, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Periodontitis exacerbates the renal degenerative effects of obesity in rats**
Kurt-Bayrakdar S., Kose O., Altin A., Akyildiz K., Mercantepe T., Bostan S. A., Kose T. E., Tumkaya L., Yilmaz A.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.56, no.6, pp.1058-1069, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Melatonin improves periodontitis-induced kidney damages by decreasing inflammatory stress and apoptosis in rats**
Köse O., Bayrakdar S. K., Unver B., Altın A., Akyıldız K., Mercantepe T., Bostan S. A., Arabacı T., Sener L. T., Köse T. E., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.92, no.6, pp.22-34, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Melatonin ameliorates periodontitis related inflammatory stress at cardiac left ventricular tissues in rats**
Köse O., Bayraktar S. K., Akyıldız K., Altın A., Arabacı T., Yemenoğlu H., Korkmaz M., Köse T. E., Sener L. T., Mercantepe T., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.91, no.11, pp.1486-1494, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **The effect of leukocyte-platelet-rich fibrin on bone morphogenetic protein-2 and insulin-like growth factor-1 levels in patients with chronic periodontitis: a randomized split mouth clinical trial**
Kızıldağ A., Çiçek Y., Arabacı T., Kose O.
GROWTH FACTORS, vol.36, pp.239-245, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. **Advantages of Autologous Platelet-Rich Fibrin Membrane on Gingival Crevicular Fluid Growth Factor Levels and Periodontal Healing: A Randomized Split-Mouth Clinical Study**
Arabacı T., Kose O., Albayrak M., Çiçek Y., Kızıldağ A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.88, no.8, pp.771-777, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Influence of experimental periodontitis on cardiac oxidative stress in rats: a biochemical and histomorphometric study**
Kose O., Arabaci T., Yemenoglu H., Ozkanlar S., Kurt N., Gumussoy I., Gedikli S., Kara A.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.3, pp.603-608, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Melatonin Prevents Radiation-induced Oxidative Stress and Periodontal Tissue Breakdown in Irradiated Rats with Experimental Periodontitis**
Köse O., Arabacı T., Kızıldağ A., Erdemci B., Ozkal Eminoglu D., Gedikli S., Ozkanlar S., Zihni Korkmaz M., Albayrak M.,

Kara A., et al.

JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, pp.438-446, 2017 (SCI-Expanded)

XVIII. Biochemical and histopathologic analysis of the effects of periodontitis on left ventricular heart tissues of rats

Kose O., Arabaci T., Gedikli S., Eminoglu D. O., Kermen E., Kizildag A., Kara A., Ozkanlar S., Yemenoglu H.

JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.2, pp.176-185, 2017 (SCI-Expanded)

XIX. Effects of Melatonin on Oxidative Stress Index and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats With Periodontitis

Kose O., ARABACI T., Kara A., Yemenoglu H., Kermen E., Kizildag A., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S.

JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.87, no.5, 2016 (SCI-Expanded)

XX. Influences of Fucoxanthin on Alveolar Bone Resorption in Induced Periodontitis in Rat Molars

Kose O., Arabaci T., Yemenoglu H., Kara A., Özkanlar S., Kayis S., Duymus Z. Y.

MARINE DRUGS, vol.14, no.4, 2016 (SCI-Expanded)

XXI. Therapeutic Effects of Melatonin on Alveolar Bone Resorption After Experimental Periodontitis in Rats: A Biochemical and Immunohistochemical Study

Arabaci T., Kermen E., Özkanlar S., Kose O., Kara A., Kizildag A., Duman S. B., Ibisoglu E.

JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.86, no.7, pp.874-881, 2015 (SCI-Expanded)

XXII. Role of nuclear factor kappa-B in phenytoin-induced gingival overgrowth

Arabaci T., Koese O., Kizildag A., Albayrak M., Cicek Y., Kara A. A.

ORAL DISEASES, vol.20, no.3, pp.294-300, 2014 (SCI-Expanded)

XXIII. Influence of tip wear of piezoelectric ultrasonic scalers on root surface roughness at different working parameters. A profilometric and atomic force microscopy study

Arabaci T., Cicek Y., Dilsiz A., Erdogan I. Y., Kose O., Kizildag A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL HYGIENE, vol.11, no.1, pp.69-74, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Periodontitis Provokes Retinal Neurodegenerative Effects of Metabolic Syndrome: A Cross-Sectional Study.

Arslan H., Yorgancilar N., Köse O., Aslan M. G., Altin A., Bayraktar S. K., Yemenoglu H., Findik H., Yilmaz A.

DENTISTRY JOURNAL, vol.12, no.11, pp.351, 2024 (ESCI)

II. Diş Hekimliği Öğrencilerinin Human Papilloma Virus Hakkındaki Bilgi Düzeyinin Değerlendirilmesi

Yemenoğlu H., Köse O.

Osmangazi Tıp Dergisi, vol.42, no.5, pp.96-102, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

III. EFFECTS OF TWO DIFFERENT PERIODONTAL RECALL PROGRAMS ON ORAL HYGIENE AND GINGIVAL HEALTH OF PATIENTS UNDERGOING FIXED ORTHODONTIC TREATMENT:A YEAR FOLLOW UP

Akkabak Uslu F., Köse T., KÖSE O.

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.29, no.2, pp.182-189, 2019 (Scopus)

IV. Effects of alpha-lipoic acid and its combined use with vitamin C on periodontal tissues and markers of oxidative stress in rats with experimental periodontitis

KÖSE O., ARABACI T., KERMEN E., KIZILDAG A., YEMENOĞLU H., ALKURT M., OZKANLAR S.

Oxidants and Antioxidants in Medical Science, vol.4, no.2, pp.91-96, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

V. YAŞAM TARZI İLE İLİŞKİLİ AKUT NEKROTİZAN ÜLSERATİF GİNGİVİTİS:BİR OLGU SUNUMU VE DERLEME

KÖSE O., KARADAŞ M., Than E.

Dicle Dişhekimliği Dergisi, vol.16, no.1, pp.7-11, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

VI. Clinical management of a traumatized maxillary central incisor restored with the original fragment using fiber-reinforced post system

Than E., Akdağ M. S., KÖSE O., Tanrıver M.

Journal of Restorative Dentistry, vol.3, no.1, pp.31-34, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- VII. **Assessment of Preeemptive Analgesia with Etodolac in Conventional and Flapless Dental Implant Surgeries**
KÖSE O., ARABACI T., Çanakçı C. F., Çanakçı V., Sağlam E., KIZILDAG A.
Türkiye Klinikleri J Dental Sci, vol.21, pp.25-32, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The effect of obesity on total antioxidant/oxidant status and oxidative stress index in patients with chronic periodontitis**
KÖSE O., Çanakçı V., Çanakçı C. F., Yıldırım A., KERMEN E., ARABACI T., Güngör A.
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, vol.3, no.2, pp.153-159, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **PERIPHERAL OSSIFYING FIBROMA: A CASE REPORT**
KÖSE O., Than E., Yurdakul C.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.24, no.2, pp.265-268, 2013 (Scopus)
- X. **Dişsizliğin Beslenme Alışkanlıkları ve Vücut Ağırlığı Üzerine Etkileri**
KÖSE O., ALKURT M., DİLSİZ A., ARABACI T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.399-407, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **GÖRME ENGELLİ BİREYLERDE AĞIZ SAĞLIĞI**
KÖSE O., Dilsiz A., ARABACI T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.8, pp.56-60, 2013 (Scopus)
- XII. **Periodontal Kemikli Defektlerin Rejeneratif Tedavisinde Trombosit Zenginleştirilmiş Fibrin Membran Ve Otojen Kemik Grefti Kullanımının Klinik Ve Radyolojik Olarak Değerlendirilmesi. Olgu Serisi**
ARABACI T., KIZILDAG A., KÖSE O.
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.3, no.2, pp.97-101, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **DİŞ HEKİMLİĞİNDE OBEZ HASTALARA YAKLAŞIM**
KÖSE O., Çanakçı V., ARABACI T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.22, no.3, pp.317-324, 2012 (Scopus)
- XIV. **Obezite ve Periodontitis**
KÖSE O., Çanakçı V., ARABACI T., Sağlam E.
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.2, pp.89-100, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Increasing the amount of peri-implant keratinised mucosa: a case report**
Arslan C., Yorgancılar N., Köse O.
TPD 53. Uluslararası Bilimsel Kongresi 31. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2024, pp.183
- II. **Allograft, collagen membrane, PRF in regenerative treatment of intraosseous defects: case report**
Yorgancılar N., Köse O.
TPD 53. Uluslararası Bilimsel Kongresi 31. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2024, pp.145-148
- III. **Regenerative treatment of a lower molar tooth: a case report**
Dirilmiş B., Yorgancılar N., Köse O.
TPD 53. Uluslararası Bilimsel Kongresi 31. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2024, pp.182
- IV. **Treatment of gingival recession in the upper canine with sCTG: case report**
Yorgancılar N., Köse O.
TPD 53. Uluslararası Bilimsel Kongresi 31. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2024, pp.167
- V. **Periimplanter soft tissue augmentation with free gingival graft: a case report**
Demir H. B., Yorgancılar N., Köse O.
TPD 53. Uluslararası Bilimsel Kongresi 31. Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2024, pp.199
- VI. **TREATMENT OF GINGIVA RECESSON WITH FREE GINGIVAL GRAFT: A CASE REPORT**
Yorgancılar N., Köse O.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 2. Ulusal Öğrenci Kongresi, Rize, Turkey, 3 - 04 May

2024, pp.30-31

VII. PERIODONTAL APPROACH BEFORE ORTHODONTIC TREATMENT: A CASE REPORT

Yorgancılar N., Köse O.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 2. Ulusal Öğrenci Kongresi, Rize, Turkey, 3 - 04 May 2024, pp.32-33

VIII. Inflammatory stress and periodontal tissue destruction in patients with metabolic syndrome and periodontitis

Şenkal R., Yemenoğlu H., Beder M., Köse O., Mataracı Karakaş S., Yılmaz A., Akyıldız K.

27th Bass Congress, İstanbul, Turkey, 9 - 11 November 2023, pp.95-96

IX. Determination of Dental Anxiety Level and Oral Health-Related Quality of Life of the Patients Attending Periodontology Clinic

Yemenoğlu H., Köse O., Çepni P.

27th BASS Congress – “Past, Present and Future of Dental implants and Gerodontology, İstanbul, Turkey, 9 - 11 November 2023, pp.1-2

X. THE ROLE OF ORAL PROBIOTICS IN THE TREATMENT OF PERIODONTITIS AND DENTAL CARIES: A REVIEW

Yorgancılar N., Köse O.

Uluslararası 3. Dental Oral Enfeksiyonlar (3.DOİNF) ve 2. Ağız Mikrobiyotası Kongresi, Sakarya, Turkey, 6 - 08 October 2023, pp.171-178

XI. Periodontitis ve Metabolik Sendromun Makular Dejenerasyon Üzerine Etkilerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi

Arslan H., Köse O.

Türk Periodontoloji Derneği 52. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 30. Bilimsel Sempozyumu, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2023, pp.187

XII. The effects of oral microbiome health on patients with depression disorder's mental health: A review

Köse O., Yorgancılar N.

RTEÜ Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.240-241

XIII. Free gingival graft supported by pins in the periimplanter region: A case report

Yorgancılar N., Köse O.

RTEÜ Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.256-257

XIV. Arslan H., Yemenoğlu H., Köse O.

Uluslararası 2. Dental Oral Enfeksiyonlar (2.DOİNF) ve 1. Ağız Mikrobiyotası Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 20 March 2022, pp.96-97

XV. Melatoninin Psikolojik Stres İlişkili Periodontal Doku Yıkımı Üzerine Etkileri: Deneysel Periodontitis Çalışması

Bostan S. A., Köse O.

Türk Periodontoloji Derneği 50. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Ankara, Turkey, 5 - 06 November 2021, pp.65

XVI. Evaluation of Knowledge Level About Human Papilloma Virus Among Dental Students

Yemenoğlu H., Köse O.

Uluslararası Ağız Kanseri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 March 2020, pp.96-102

XVII. Yemenoğlu H., Köse O.

Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.417-424

XVIII. Treatment Of Gingival Recession Using Free Gingival Graft

YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KÖSE O.

TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, pp.617-618

XIX. Pyogenic Granuloma: A Case Report

YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KÖSE O.

Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, 17 - 18 November 2017

XX. Piyojenik Granülom: Vaka Raporu

YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KÖSE O.

Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.100

XXI. Yemenoğlu H., Zihni Korkmaz M., Köse O.

TAOMS 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 May 2017, pp.268

XXII. **PERIPHERAL OSSIFYING FIBROMA: A CASE REPORT**

YEMENOĞLU H., KÖSE O., ZİHNİ KORKMAZ M.

21th BaSS Congress, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 12 - 15 May 2016, pp.196-197

XXIII. **Deneysel Periodontitisli Ratlarda Fukoksantin in Alveol Kemik Rezorpsiyonu Üzerine İmmün Düzenleyici ve Antioksidan Etkileri**

KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H.

Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Turkey, 12 - 14 November 2015

XXIV. **Acute Necrotizing Ulcerative Gingivitis: A Case Report**

YEMENOĞLU H., KÖSE O.

47th Meeting of CED-IADR, Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.267

XXV. **Immune Modulatory and Antioxidant Effects of Fucoxanthin on Alveolar Bone Resorption in Rats with Experimental Periodontitis**

KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H.

Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2015, pp.50

XXVI. **Immunomodulatory Effects of Melatonin on Oxidative Stress and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats with Periodontitis**

KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H., KIZILDAG A., KERMEN E., OZKANLAR S.

Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi ve 25. Sempozyumu, Rize, Turkey, 12 - 14 October 2015, pp.97

XXVII. **Biochemical and immunohistochemical of the effect of radiotherapy in periodontium in rats with experimental periodontitis**

ARABACI T., Eda K., KÖSE O., KIZILDAĞ A., KARA A.

EUROPERIO 8, 3 - 06 June 2015

XXVIII. **Biochemical and immunohistochemical effect of radiotherapy in periodontium in rats with experimental periodontitis**

ARABACI T., KERMEN E., KÖSE O., KIZILDAG A., KARA A., Toraman A.

EUROPERIO 8, London, United Kingdom, 3 - 06 June 2015, pp.293

XXIX. **Oral pyogenic granuloma: a case report**

KÖSE O., YEMENOĞLU H.

EUROPERIO 8, London, United Kingdom, 3 - 06 June 2015, pp.320-321

XXX. **FIXED ORTHODONTIC TREATMENT AND DENTAL IMPLANT: FAULTY PLANNING**

YEMENOĞLU H., KÖSE O.

21. TDA International Congress, Rize, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.245

XXXI. **Influence of Periodontitis on Serum Lipids, Inflammatory Markers and Heart Tissue of Rats (A Biochemical and Histopathologic Assessment)**

KÖSE O., YEMENOĞLU H., GEDİKLİ S., OZKANLAR S., KIZILDAG A., ARABACI T., KARA A.

21. TDA International Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.202

XXXII. **REVASCULARIZATION OF AN IMMATURE CENTRAL INCISOR WITH A PERIRADICULAR LESION**

Than E., Akdağ M. S., KÖSE O., Tanrıver M.

İstanbul Üniversitesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2013, pp.81

XXXIII. **THE EFFECT OF OBESITY ON OXIDATIVE STRESS INDEX AT PATIENTS WITH CHRONIC PERIODONTITIS**

KÖSE O., Çanakçı V., Çanakçı C. F., Gül M. A., ARABACI T.

İstanbul Üniversitesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 October 2013, pp.125

XXXIV. **PERİFERAL OSSİFAYİNG FİBRÖM: VAKA RAPORU**

KÖSE O., Than E., Yurdakul C.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslar Arası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.222-223

XXXV. CLINICAL MANAGEMENT OF A TRAUMATISED MAXILLARY CENTRAL INCISOR RESTORED WITH ORIGINALLY FRACTURE FRAGMENT BY USING FIBER-REINFORCED POST SYSTEM

Than E., Akdağ M. S., KÖSE O., Tanrıver M.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslar Arası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.200-201

XXXVI. RETREATMENT OF A MANDIBULAR FIRST MOLAR WITH THREE CANALS IN MESIAL ROOT: CASE REPORT OF A 4-YEAR FOLLOW-UP

Than E., KÖSE O., Tuğ Kılış B.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslar Arası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.202-203

XXXVII. LIFESTYLE RELATED ACUTE NECROTIZING ULCERATIVE GINGIVITIS: A CASE REPORT

KÖSE O., Than E., KARADAŞ M.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslar Arası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.220-221

XXXVIII. THREE-ROOTED MANDIBULAR FIRST MOLARS: A CASE SERIES

Than E., KÖSE O., Akdağ M. S., Tanrıver M.

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi 1. Uluslar Arası Diş Hekimliği Sempozyumu, Rize, Turkey, 3 - 05 October 2013, pp.206-207

XXXIX. Preemptive Etodolac for Pain Prevention after Traditional and Flapless Dental Implant Surgeries: A Double-Masked, Parallel-Group, Placebo-Controlled, Randomized Clinical Trial

KÖSE O., ARABACI T., Çanakçı C. F., Dilsiz A., KIZILDAG A.

FDI 101. CONGRESS, İstanbul, Turkey, 28 - 31 August 2013, pp.255-256

Supported Projects

KÖSE O., RAKICI S., YORGANCILAR N., YILMAZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, AMİFOSTİN VE MELATONİNİN RADYOTERAPİ İLE İLİŞKİLİ TÜKÜRÜK BEZİ HASARI ÜZERİNE ÖNLEYİCİ ETKİLERİNİN KARŞILAŞTIRILMALI OLARAK İNCELENMESİ, 2024 - Continues

KÖSE O., TUBITAK Project, Milli Eğitim Bakanlığı Rize İl Milli Eğitim Müdürlüğü Kayıtlarına Göre İşitme ve Görme Engelli Öğrencilerin Dental ve Periodontal Durumunun Değerlendirilmesi, Tedavi İhtiyaçlarının Belirlenmesi ve Gerekli Tedavilerin Koordinasyonu, 2017 - Continues

KÖSE O., ARSLAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontitis ve Metabolik Sendromun Oküler Parametreler Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması Olarak İncelenmesi, 2022 - 2023

Yemenoğlu H., Yılmaz A., Köse O., Akyıldız K., Şenkal R., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontal Olarak Sağlıklı ve Periodontitisli Bireylerde Serum ve Dişeti Oluğu Sıvısı (DOS)'ndaki IL-20, TNF-a, IL1B/IL10, RANKL/OPG ve MMP-8 Seviyesinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

KÖSE O., SARAÇ GÜL Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Diabetik Periodontitisli Hastaların Cerrahisiz Periodontal Tedavisinde Melatoninin Konak Modülatör Etkinliğinin İncelenmesi, 2021 - 2023

Köse O., Yılmaz A., Faiz Ö., Akyıldız K., Altın A., Bostan S. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Plağa Bağlı Gingivitis Tedavisinde Yeşil Çay ve Beyaz Çay Etkin Maddeli Ağz Gargaralarının Klinik Etkinliğinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi, 2020 - 2022

KÖSE O., BOSTAN S. A., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSSEL OLARAK PERİODONTİTİS OLUŞTURULMUŞ RATLARDA MELATONİNİN PSİKOLOJİK STRES İLİŞKİLİ PERİODONTAL DOKU YIKIMI ÜZERİNE ÖNLEYİCİ ETKİLERİ, 2020 - 2021

KÖSE O., KÖSE T. E., KURT S., YEMENOĞLU H., MERCANTEPE T., TÜMKAYA L., YILMAZ A., AKYILDIZ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Olarak Periodontitis Oluşturulmuş Ratlarda Sistemik Melatonin Tedavisinin Böbrek Yapı ve Fonksiyonları Üzerine Tedavi Edici Etkileri: Biyokimyasal, Histopatolojik ve Radyolojik Değerlendirme, 2018 - 2020

KÖSE O., YEŞİL DUYMUŞ Z., YEMENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontitisin Kalp Dokusu Oksidatif Stres Düzeyi ve Kalp Yetmezliği Belirteçleri Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi: Hayvan Çalışması, 2016 - 2018

KÖSE O., YEŞİL DUYMUŞ Z., YEMENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL OLARAK PERİODONTİTİS OLUŞTURULMUŞ OBEZ RATLARDA FUKOKSANTİN UYGULAMASININ LOKAL VE SİSTEMİK İLTİHABİ VE OKSİTATİF BELİRTEÇLER ÜZERİNE MUHTEMEL ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Federation of Periodontology, Member, 2015 - Continues

Türk Periodontoloji Derneği, Member, 2015 - Continues

Türk Diş Hekimleri birliği, Member, 2014 - Continues

Metrics

Publication: 81

Citation (WoS): 162

Citation (Scopus): 206

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9