

Prof. Taner ARABACI

Personal Information

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/tanerarabaci>

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Diş Hekimliği Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2003 - 2009

Undergraduate, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1998 - 2003

Dissertations

Doctorate, PLAĞA BAĞLI GİNGİVİTİS, KRONİK PERİODONTİTİS ve AGRESİF PERİODONTİTİSLİ BİREYLERDE DİŞETİ DOKUSUNDA NÜKLEER FAKTÖR-kappa B (NF- κ B) ve İNHİBİTÖR kappa B (I κ B) SEVİYELERİNİN İMMUNOHİSTOKİMYASAL ve STEREOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ ve DEĞERLENDİRİLMESİ, Ataturk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji, 2009

Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Periodontology

Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2019 - Continues

Associate Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2014 - 2019

Assistant Professor, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2010 - 2014

Research Assistant, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2003 - 2009

Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - Continues

Anabilim dalı akademik kurul üyesi, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2010 - Continues

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2018 - 2022

Academic Performance D. Board Member, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2017 - 2020

Experimental Animals Ethics Committee Member, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2016 - 2020

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, 2014 - 2015

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2012 - 2013

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, 2012 - 2013

Courses

Periodontolojinin ortodontik tedaviye katkıları, Dental Specialty, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Periodontoloji 4, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Periodontal hastalıklarda immünoloji, Dental Specialty, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Periodontolojide rejeneratif tedavi, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Multidisipliner çalışmalar, Doctorate, 2023 - 2024, 2020 - 2021
Periodontolojinin proteze katkıları, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Sert ve Yumuşak Dokuların Protez ve Kemik İçi İmplant Uygulamaları İçin Hazırlanması, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Periodontal Tedavide İlaçlar, Doctorate, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Periodontoloji 3, Undergraduate, 2022 - 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of titanium-platelet rich fibrin on periodontal intrabony defects: A randomized controlled split-mouth clinical study**
ÖZKAL EMİNOĞLU D., ARABACI T., Sahiner G. A. O.
PLoS ONE, vol.19, no.6 June, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Melatonin improves periodontitis-induced kidney damage by decreasing inflammatory stress and apoptosis in rats.**
KÖSE O., Bayraktar S. K., ÜNVER B., ALTIN A., AKYILDIZ K., MERCANTEPE T., BOSTAN S. A., ARABACI T., Sener L. T., KÖSE T. E., et al.
Journal of periodontology, vol.92, no.6, pp.22-34, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Melatonin ameliorates periodontitis related inflammatory stress at cardiac left ventricular tissues in rats**
KÖSE O., Bayraktar S. K., AKYILDIZ K., ALTIN A., ARABACI T., YEMENOĞLU H., Korkmaz M. Z., KÖSE T. E., Sener L. T., MERCANTEPE T., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.91, no.11, pp.1486-1494, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **A biochemical and immunohistochemical study of the effects of caffeic acid phenethyl ester on alveolar bone loss and oxidative stress in diabetic rats with experimental periodontitis**
Kızıldağ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., Balseven H. M., Aksu Kızıldağ C., Tasdemir U.
Biotechnic and Histochemistry, vol.95, no.6, pp.456-463, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Immune modulatory and antioxidant effects of locally administrated vitamin C in experimental periodontitis in rats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., Toraman A., BAYIR Y., ALBAYRAK M., ÜSTÜN K.
Acta Odontologica Scandinavica, vol.78, no.6, pp.425-432, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of vitamin C local application on ligature-induced periodontitis in diabetic rats**
Toraman A., ARABACI T., AYTEKİN Z., ALBAYRAK M., BAYIR Y.
JOURNAL OF APPLIED ORAL SCIENCE, vol.28, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Therapeutic effects of caffeic acid phenethyl ester on alveolar bone loss in rats with endotoxin-induced periodontitis**
Kızıldağ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., Taşdemir U., Şenel E., Dalyanoglu M., DEMİRCİ E.
Journal of Dental Sciences, vol.14, no.4, pp.339-345, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of New Bone Formation Using Autogenous Tooth Bone Graft Combined with Platelet-Rich Fibrin in Calvarial Defects**
KIZILDAĞ A., Tasdemir U., ARABACI T., ÖZMEN Ö., Kizildag C. A., Iyilikci B.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.30, no.6, pp.1662-1666, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of photobiomodulation on total amount of substance P in gingival crevicular fluid: placebo-controlled randomized clinical trial**
YILDIZ E. D., ARSLAN H., Koseoglu S., ARABACI T., Yildiz D. A., Savran L.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, vol.34, no.3, pp.517-523, 2019 (SCI-Expanded)

- X. **Effects of local vitamin c administration on alveolarbone destruction in experimental periodontitis inrats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., TORAMAN A., BAYIIR Y., ALBAYRAK M.
Journal Of Clinical Periodontology, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Titanium-prepared platelet-rich fibrin provides advantages on periodontal healing: A randomized split-mouth clinical study.**
Arabaci T., Albayrak M.
Journal of periodontology, vol.89, pp.255-264, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **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 trail**
KIZILDAĞ A., ÇİÇEK Y., ARABACI T., Kose O.
GROWTH FACTORS, vol.36, pp.239-245, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effect of intracanal diode laser application and low-level laser therapy on CGRP change**
ARSLAN H., Koseoglu S., Doganay Yildiz E., ARABACI T., Savran L., Yildiz D. A., Veyisoglu G.
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, vol.32, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Advantages of Autologous Platelet-Rich Fibrin Membrane on Gingival Crevicular Fluid Growth Factor Levels and Periodontal Healing: A Randomized Split-Mouth Clinical Study**
ARABACI T., KÖSE O., ALBAYRAK M., Cicek Y., Kizildag A.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.88, no.8, pp.771-777, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Melatonin prevents radiation-induced oxidative stress and periodontal tissue breakdown in irradiated rats with experimental periodontitis**
Köse O., Arabaci T., Kızıldağ A., Erdemci B., Özkal E., Gedikli S., Özkanlar S., Zihni M., Albayrak M., Kara A., et al.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.3, pp.438-446, 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., ÖZKANLAR S., Kurt N., Gumussoy I., GEDİKLİ S., KARA A.
Journal of periodontal research, vol.52, no.3, pp.603-608, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **Biochemical and histopathologic analysis of the effects of periodontitis on left ventricular heart tissues of rats.**
Köse O., Arabaci T., Gedikli S., Eminoglu D., Kermen E., Kızıldağ A., Kara A., Ozkanlar S., Yemenoglu H.
Journal of periodontal research, vol.52, pp.176-185, 2017 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of Melatonin on Oxidative Stress Index and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats With Periodontitis.**
Köse O., Arabaci T., Kara A., Yemenoglu H., Kermen E., Kızıldağ A., Gedikli S., Ozkanlar S.
Journal of periodontology, vol.87, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **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)
- XX. **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.874-81, 2015 (SCI-Expanded)
- XXI. **Are increased salivary carbonic anhydrase VI levels related to the amount of supragingival dental calculus formation and clinical periodontal scores?**
ARABACI T., ÇİÇEK Y., BEYDEMİR Ş., ÇANAKÇI C. F., ÇANAKÇI V.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.10, no.2, pp.123-127, 2015 (SCI-Expanded)
- XXII. **Clinical Evaluation of Autologous Platelet-Rich Fibrin in the Treatment of Multiple Adjacent Gingival Recession Defects: A 12-Month Study**
Tunali M., Ozdemir H., ARABACI T., Gurbuzer B., Pikdoken M. L., Firatli E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, vol.35, no.1, pp.105-114, 2015 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Role of nuclear factor kappa-B in phenytoin-induced gingival overgrowth**
Arabacı T., Koese O., Kızıldağ A., Albayrak M., Cicek Y., Kara A.
ORAL DISEASES, vol.20, pp.294-300, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Assessment of cytogenetic and cytotoxic effects of chlorhexidine digluconate on cultured human lymphocytes**
ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇANAKÇI C. F., ÖZGÖZ M.
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, vol.71, no.5, pp.1255-1260, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Therapeutic Effects of Alpha Lipoic Acid and Vitamin C on Alveolar Bone Resorption After Experimental Periapical Periodontitis in Rats: A Biochemical, Histochemical, and Stereologic Study**
Akman S., ÇANAKÇI V., KARA A., Tozoglu U., ARABACI T., DAĞSUYU İ. M.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.84, no.5, pp.666-674, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Influence of tip wear of piezoelectric ultrasonic scalers on root surface roughness at different working parameters. A profilometric and atomic force microscopy study**
Arabacı 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)
- XXVII. **Influence of alpha lipoic acid on epithelial apoptosis in experimental periodontitis**
KARA A., Akman S., DEMİRCİ T., ARABACI T., ÇANAKÇI V., ÜNAL B.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.43, no.5, pp.747-755, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Evaluation of genotoxicity after application of Listerine (R) on human lymphocytes by micronucleus and single cell gel electrophoresis assays**
TÜRKEZ H., Togar B., ARABACI T.
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, vol.28, no.3, pp.271-275, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Relationship between handedness and toothbrush-related cervical dental abrasion in left- and right-handed individuals**
ÖZGÖZ M., ARABACI T., SÜMBÜLLÜ M. A., DEMİR T.
JOURNAL OF DENTAL SCIENCES, vol.5, no.4, pp.177-182, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluation of oral malodour in left- and right-handed individuals.**
CIÇEK Y., ARABACI T., Canakçi C. F.
Laterality, vol.15, pp.317-26, 2010 (SSCI)
- XXXI. **Relationship between handedness and toothbrush related cervical dental abrasion in left and right handed individuals**
ÖZGÖZ M., ARABACI T., SÜMBÜLLÜ M. A., DEMİR T.
Journal Of Dental Sciences, vol.5, pp.177-182, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Effectiveness of mouthguards on tooth pain and mobility in cervical traction treatment**
DEMİR T., Canakci V., ELTAŞ A., ŞENEL K., ÇANAKÇI C. F., ARABACI T., BAYGUTALP F., DAĞSUYU İ. M., Kara C.
JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, vol.21, no.2, pp.91-98, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **The comparison of the effects of three types of piezoelectric ultrasonic tips and air polishing system on the filling materials: an in vitro study.**
ARABACI T., CIÇEK Y., ÖZGÖZ M., ÇANAKCI V., Canakçi C. F., ELTAS A.
International journal of dental hygiene, vol.5, pp.205-10, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Sonic and ultrasonic scalers in periodontal treatment: a review.**
ARABACI T., CIÇEK Y., Canakçi C. F.
International journal of dental hygiene, vol.5, pp.2-12, 2007 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Platelet Rich Fibrin Content Among Individuals with Different Blood Groups**
Öztaş G. A., Özkal Eminoğlu D., Arabacı T., Kalın R.
Current research in dental sciences (Online), vol.34, no.3, pp.179-184, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Immunohistochemical Determination of Vasoactive Intestinal Peptide (VIP) Levels in Smokers and**

Non-Smokers Chronic Periodontitis Patients and Periodontal Healthy Individuals

Şimşekyılmaz M., Arabacı T., Bilici E., Şahin B. N.

Türk Diş Hekimliği Araştırma Dergisi, vol.2, no.1, pp.154-162, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Comperative analysis of angiogenic factor levels in platelet rich fibrins**
ARABACI T., ALBAYRAK M.
International Journal of Medical Research and Health Sciences, vol.10, no.6, pp.9-15, 2021 (ESCI)
- IV. **Comparative Analysis of Angiogenic Factor Levels in Platelet-Rich Fibrins Obtained from Titanium and Glass Tubes**
Arabacı T., Albayrak M.
International Journal of Medical Research & Health Sciences, vol.10, no.6, pp.9-15, 2021 (ESCI)
- V. **Trace Element Analysis in Platelet Rich Fibrin Obtained from Titanium and Glass Tubes**
Albayrak M., Arabacı T.
International Journal of Medical Research & Health Sciences, vol.10, no.6, pp.71-76, 2021 (ESCI)
- VI. **EVALUATION OF CAFFEIC ACID PHENETHYL ESTER ADMINISTRATION IN CHRONICALLY STRESSED RATS WITH EXPERIMENTAL PERIODONTITIS**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., ALBAYRAK M., TAŞDEMİR O. U., MERGEN DALYANOĞLU M., KIZILDAĞ C. A.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.22, pp.114-120, 2019 (Scopus)
- VII. **Gingival Necrosis Caused by the use of Paraformaldehyde-Containing Paste: Case Series**
ÖZGÖZ M., ÇALIŞIR M., ARABACI T.
Advances in Dentistry and Oral Health, vol.10, no.2, pp.1-4, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Chronic Inflammatory Gingival Enlargement and Treatment: A Case Report**
ÖZGÖZ M., ARABACI T.
Advances in Dentistry and Oral Health, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Effect of using ibuprofen on single-tooth implant surgery, placebo controlled, randomized clinical study**
Yıldız D. A., ARABACI T., DOĞANAY YILDIZ E.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The effect of placebo, intracanal diode laser application and low level laser therapy on the change of total amount of CGRP in gingival crevicular fluid: split mouth study design**
ARSLAN H., KÖSEOĞLU S., DOĞANAY YILDIZ E., ARABACI T., SAVRAN I., YILDIZ D. A., VEYİSOĞLU G.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Difference of saliva CGRP and substance-p levels after dental implant surgery at first day and seventh day**
Yıldız D. A., ARABACI T., YILDIZ E.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Effects of caffeic acid phenethyl ester on anti-RANKL and anti-OPG levels on experimental periodontitis in rats**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., TAŞDEMİR O. U., ŞENEL E., ALBAYRAK M.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The effect of low-level laser therapy on total amount of substance P in gingival crevicular fluid: Placebo controlled randomized clinical trial**
DOĞANAY YILDIZ E., ARSLAN H., KÖSEOĞLU S., ARABACI T., YILDIZ D., SAVRAN I.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Subgingival plak içinde bakteriyel etkileşimler**
AYTEKİN Z., ARABACI T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **The Effects of Obesity on Local and Circulating Levels of Tumor Necrosis Factor and Interleukin 6 in Patients with Chronic Periodontitis**
KÖSE O., ÇANAKÇI V., ÇANAKÇI C. F., YILDIRIM A., ARABACI T., GÜNGÖR H.
Journal of Periodontology & Implant Dentistry, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Kombine Endodontik Periodontal Lezyonun Tedavisinde Trombositten Zengin Fibrin Kullanımının Klinik Ve Radyolojik Olarak Değerlendirilmesi Olgu Sunumu**

KIZILDAĞ A., ARABACI T., DOĞANAY E.

İnönü Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XVII. 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., KIZILDAĞ A., YEMENOĞLU H., ALKURT M., ÖZKANLAR S.
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, vol.4, pp.91, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Assessment of Preemptive Analgesia with Etodolac in Conventional and Flapless Dental Implant Surgeries**
KÖSE O., ARABACI T., ÇANAKÇI C. F., ÇANAKÇI V., SAĞLAM E., KIZILDAĞ A.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ JOURNAL OF DENTAL SCIENCE, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. Comparison of Systemic Oral Malodor in Patients Undergoing Hemodialysis and Peritoneal Dialysis**
ARABACI T., EMREM DOĞAN G., KELEŞ M., KIZILDAĞ A.
EUROPEAN JOURNAL OF GENERAL MEDICINE, 2014 (Scopus)
- XX. GÖRME ENGELLİ BİREYLERDE AĞIZ SAĞLIĞI**
Köse O., Dilsiz A., Arabacı T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.9, no.Supp (9):, pp.6-9, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. Relationship between periodontitis and cardiovascular diseases A literature review**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., EMREM DOĞAN G.
WORLD JOURNAL OF STOMATOLOGY, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. The effect of obesity on total antioxidant oxidant status and oxidative stress index in patients with chronic periodontitis**
KÖSE O., ÇANAKÇI V., ÇANAKÇI C. F., YILDIRIM A., ARABACI T., GÜNGÖR A.
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. Analyzing of the effects of chlorhexidine digluconate on the antioxidant enzyme levels in human peripheral blood cultures Klorheksidin diglukonatin insan periferel kan kültürlerinde antioksidan enzim seviyeleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
ARABACI T., Türkez H., Çiçek Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., ŞAYBAK A., KIZILDAG A.
Cumhuriyet Dental Journal, vol.16, no.3, pp.197-202, 2013 (Scopus)
- XXIV. An index developed for the determination of oral hygiene motivation success.**
ARABACI T., DEMİR T.
dental hypothesis, vol.4, pp.9-12, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. Clinical and radiographical evaluation of the use of platelet rich fibrine membrane and autogen bone graft in regenerative treatment of periodontal infrabony defects**
ARABACI T., KIZILDAĞ A., KÖSE O.
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. Dişsizliğin beslenme alışkanlıkları ve vücutağırlığı üzerine etkileri**
Köse O., Alkurt M., Dilsiz A., Arabacı T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.23, no.3, pp.399-407, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. Klorheksidin diglukonatin insan periferel kan kültürlerinde antioksidan enzim seviyeleri üzerine etkilerinin incelenmesi**
ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇİÇEK Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., KIZILDAĞ A.
Cumhuriyet Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. Periodontal kemikiçi defektlerin rejeneratif tedavisindetrombositten zenginleştirilmiş fibrin membran ve otojen kemik grefti kullanımının klinik veradyolojik olarak değerlendirilmesi Olgu Serisi**
ARABACI T., KIZILDAĞ A., KÖSE O.
Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. Diş hekimliğinde obez hastalara yaklaşım**
KÖSE O., ÇANAKÇI V., ARABACI T.
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. Treatment of a complicated iatrogenic furcation perforation in a mandibular molar with bicuspidization technique A case report**

ARABACI T., ÇİÇEK Y., GÜNGÖR H.

Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXXI. Obezite ve periodontitis

KÖSE O., ÇANAKÇI V., ARABACI T., SAĞLAM E.

Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XXXII. Immunohistochemical and Stereologic Analysis of NF-κB Activation in Chronic Periodontitis.

ARABACI T., ÇİÇEK Y., CANAKCI V., Canakci C. F., ÖZGÖZ M., ALBAYRAK M., KELES O. N.

European journal of dentistry, vol.4, pp.454-61, 2010 (Scopus)

XXXIII. Agresif Periodontitisli Bireylerde Nükleer Faktör Kappa B Aktivasyonunun İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi: Stereolojik Çalışma

ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.

Atatürk Üniv. Dis Hek. Fak. Derg., vol.2, pp.84-91, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXXIV. IMMUNOHISTOCHEMICAL EXAMINATION OF NUCLEAR FACTOR KAPA B ACTIVATION IN INDIVIDUALS WITH AGGRESSIVE PERIODONTITIS: STEREOLOGIC STUDY

Arabacı T., Cicek Y., Albayrak M., KELEŞ O. N.

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.2, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXXV. Rekürrent aftöz stomatitiser

ÇİÇEK Y., ARABACI T.

SENDROM, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXXVI. Agresif periodontitisli bireylerde nükleer faktör kappa B aktivasyonunun immunohistokimyasal olarak incelenmesi Stereolojik Çalışma

ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.

ATATURK UNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

XXXVII. Dişeti çekilmesi ve tedavisi

ÖZGÖZ M., ELTAS A., SEZER U., ARABACI T.

SENDROM, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. KRONİK PERİODONTİTİSLİ VE PERİODONTAL OLARAK SAĞLIKLIBİREYLERİN DİŞETİ DOKULARININ RAMAN SPEKTROSKOPİ YÖNTEMİ İLE ANALİZİ**
ALBAYRAK M., ARABACI T., ŞENOL O., KADIOĞLU Y.
4. Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, 7 - 09 December 2018
- II. Effects of local vitamin c administration on alveolar bone destruction in experimental periodontitis in rats**
AYTEKİN Z., ARABACI T., TORAMAN A., BAYIR Y., ALBAYRAK M.
9th Congress of the European Federation of Periodontology (EuroPerio9), 20 - 23 June 2018
- III. Comparison of ACE and IL-1a Levels in Platelet Rich Fibrin Obtained with Glass- and Titanium- Prepared Tubes**
ARABACI T., ALBAYRAK M.
3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCE, 9 - 12 May 2018
- IV. Effects of caffeic acid phenethyl ester on anti-rankl and anti-opg levels on experimental periodontitis in rats**
KIZILDAĞ A., ARABACI T., TAŞDEMİR O. U., ŞENEL E., ALBAYRAK M.
International Congress on Preventive Dentistry, 5 - 08 March 2018
- V. Evaluation the effects of advanced glycation end products on alveolar bone resorption and clinical attachment loss in periodontitis**
AYTEKİN Z., TORAMAN A., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- VI. Evaluation of the effects of advanced glycation end products and vitamin c application in**

experimental diabetes and periodontitis-induced rats

TORAMAN A., AYTEKİN Z., ARABACI T., ALBAYRAK M.

Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 November 2016 - 18 November 2017

- VII. **İleri glikasyon son ürünlerinin periodontisteki alveolar kemik rezorpsiyonu ve klinik ataşman kaybı üzerine etkilerinin incelenmesi**
AYTEKİN Z., TORAMAN A., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- VIII. **DeneySEL diyabet ve periodontitis oluşturulmuş ratlarda ileriglikasyon son ürünlerinin ve vitamin c uygulamasının etkilerinin değerlendirilmesi**
TORAMAN A., AYTEKİN Z., ARABACI T., ALBAYRAK M.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi, 17 - 18 November 2017
- IX. **Analysis of Nuclear Factor-kappa B and relative RANKL/OPG ratio in Peri-implantitis Tissues of Patients with/without a Previous History of Chronic Periodontitis.**
ARABACI T., ALBAYRAK M.
Meffert Implant Institute Bone Symposium, 5 - 08 October 2017
- X. **Oral pemfigus vulgaris. A case report**
ŞİMŞEK YILMAZ M., AKARKEN S. O., ARABACI T.
Uluslararası Türk Diş Hekimliği Birliği Kongresi, 21 - 24 September 2017
- XI. **Dişeti Çekilmelerinin Tedavisinde T-TZF ve SBDG'Nin Klinik, Biyokimyasal Olarak Karşılaştırılması**
UYANIK G., AYDIN T., ÇANAKÇI C. F., ARABACI T., KIZILTUNÇ A.
Türk Diş Hekimleri Birliği Uluslararası Kongresi, 21 - 24 September 2017
- XII. **DeneySEL Periodontitisli Ratlarda Fukoksantin in Alveol Kemik Rezorpsiyonu Üzerine**
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H., KERMEN E.
TURK PERIODONTOLOJİ DERNEĞİ 45. BİLİMSEL KONGRESİ, 9 - 10 November 2015
- XIII. **Immunomodulatory Effects of Melatonin on Oxidative Stress and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats with Periodontitis**
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H., KIZILDAĞ A., ÖZKANLAR S.
TURK PERIODONTOLOJİ DERNEĞİ 45. BİLİMSEL KONGRESİ, 9 - 10 November 2015
- XIV. **Biochemical and immunohistochemical of the effect of radiotherapy in periodontium in rats with experimental periodontitis**
ARABACI T., KÖSE O., KIZILDAĞ A., KARA A., TORAMAN A., KERMEN E.
EUROPERIO 8, 3 - 06 June 2015
- XV. **Periodontitisin Serum Lipitleri Serum İnflamasyon Belirteçleri ve Rat Kalp Dokusu Üzerine Etkileri Biyokimyasal ve Histolojik Değerlendirme**
KÖSE O., YEMENOĞLU H., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., KIZILDAĞ A., ARABACI T., KARA A.
21. ULUSLAR ARASI DİŞ HEKİMLİĞİ KONGRESİ, 28 May - 30 November 2015
- XVI. **Influence of Periodontitis on Serum Lipids Inflammatory Markers and Heart Tissue of Rats**
KÖSE O., YEMENOĞLU H., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S., KIZILDAĞ A., ARABACI T., KARA A.
TDB 21. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, 28 - 30 May 2015
- XVII. **Yeni geliştirilen oral hijyen motivasyon skor indeksi ile hasta motivasyonlarının değerlendirilmesi**
DEMİR T., ARABACI T., EMREM DOĞAN G., ÖZKAN Y., ADD Y.
Türk Periodontoloji Kongresi 44. Bilimsel Kongresi, Turkey, 9 - 10 May 2014
- XVIII. **Case Report: Treatment of Periodontal Bone Defect with PRF and Xenograft Combination**
ÖZKAL EMİNOĞLU D., ARABACI T., KERMEN E., EMİNOĞLU A.
101st FDI Annual World Dental Congress, 28 August 2013
- XIX. **COMPARISON OF SYSTEMIC ORAL MALODOR IN PATIENTS UNDERGOING HEMODIALYSIS AND PERITONEAL DIALYSIS**
ARABACI T., EMREM DOĞAN G., Keles M., Kizildag A.
50th European-Renal-Association - European-Dialysis-and-Transplant-Association Congress, İstanbul, Turkey, 18 - 21 May 2013, vol.28, pp.433
- XX. **Effects of Alpha Lipoic Acid and Vitamin C on 8 hydroxydeoxyguanosine Glutathione and**

Malondialdehyde Levels Experimental Periodontitis in Rats

KÖSE O., KARA A., ARABACI T., ÇANAKÇI C. F., ÖZKANLAR S.

FDI World Dental Federation, Turkey, 17 - 20 April 2013, pp.158

XXI. Therapeutic Effects of Melatonin on Alveolar Bone Resorption After Experimental Periodontitis in Rats A Biochemical Histochemical and Stereologic study

KÖSE O., ÖZKANLAR S., ARABACI T., ÇANAKÇI V., AKMAN S.

FDI World Dental Federation, Turkey, 17 - 20 April 2013, pp.255

XXII. Using of Platelet Rich Fibrine with Coronally Advanced Flap in the Treatment of Gingival Recession A Case Report

SAĞLAM E., ARABACI T., YAVUZ M. C., TERZİ M.

EUROPERIO 7, 6 - 09 September 2012

XXIII. THE EFFECTS OF ASCORBIC ACID ON LISTERINE TOXICITY IN VITRO

TATAR A., TÜRKEZ H., ARABACI T., DİRİCAN E.

INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT, Turkey, 27 - 29 May 2011

XXIV. PLATELET RICH FIBRIN MEMBRANE FOR THE TREATMENT OF GINGIVAL RECESSIO

ÖZDEMİR H., ARABACI T., GÜRBÜZER H. B., FIRATLI H. E.

IADR SAN DIAGO CALIFORNIA, 16 March 2011 - 19 September 2012

XXV. EVALUATION OF THE GENOTOXIC EFFECTS AFTER APPLICATION OF LISTERINE ON HUMAN LYMPHOCYTES

ARABACI T., TÜRKEZ H.

20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 21 - 27 June 2010

XXVI. A study on the toxic effects of chx on human lymphocytes in vitro

ARABACI T., ÇANAKÇI C. F., TÜRKEZ H., ÖZGÖZ M.

EUROPERIO 6, 4 - 06 June 2009

XXVII. KLORHEGZİDİN GLUKONAT ANTİSEPTİĞİNİN İNSAN PERİFERAL KÜLTÜR KAN HÜCRELERİNDE OKSİDATİF STRESE BAĞLI SİTOGENETİK ETKİLERİ

ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇİÇEK Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.

34. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 6 - 10 October 2008

XXVIII. Klorheksidin glukonat antiseptiğinin insan periferik kan kültürlerinde oksidatif strese bağlı sitogenetik etkileri

ARABACI T., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.

34. Ulusal Fiziyojji Kongresi, 6-10 Ekim 2008, 206, Erzurum., Turkey, 6 - 10 October 2008

Supported Projects

ARABACI T., ÜNAL B., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontitisli ve Periodontal Olarak Sağlıklı Hastaların Diş Eti Oluşu Sırasında IL-35, RANKL ve Osteoprogenin İlişkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022

ARABACI T., ÖZKAL EMİNOĞLU D., ÖZTAŞ G. A., Project Supported by Higher Education Institutions, LÖKOSİT ve TROMBOSİTTEN ZENGİN FİBRİNİN İÇERİĞİ İLE BİREYİN KAN GRUBU ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2020

ARABACI T., AYTEKİN Z., İSKENDEROĞLU D., GÜR E., KOVACI H., Project Supported by Higher Education Institutions, İmplant Uygulamaları için Titanyum Disk Yüzeylerinin Saçırma Tekniği Kullanılarak Farklı Bor Bileşikleriyle Kaplanması Mekanik Özelliklerinin İn Vitro Olarak İncelenmesi, 2017 - 2020

ARABACI T., ŞİMŞEKYILMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kronik Periodontisli Periodontal Sağlıklı Sigara İçen İçmeyen Bireylerde Doku Düzeyinde Vazoaktif İntestinal Peptid(VIP) Seviyelerinin İmmünohistokimyasal Olarak Belirlenmesi, 2018 - 2019

KARATAŞ E., ARABACI T., ADIGÜZEL A., ARSLAN H., BALTACI M. Ö., ULUKÖYLÜ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Sıcaklıklarda ki Sodyum Hipokloritin Kök Kanallarından Bakteri Uzaklaştırılması ve Postoperatif Ağrı Üzerine Etkisi; Prospektif, Randomize Kontrollü Klinik Çalışma, 2018 - 2019

ARSLAN H., ÖZDOĞAN A., KARATAŞ E., ARABACI T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kompozit ve

Lityum Disilikat Cam Seramik Endokron Restorasyonların Klinik Başarısının Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
Kızıldağ A., Albayrak M., Arabacı T., Barbaros Ş., Taşdemir O. U., TUBITAK Project, Effects of Autogenous Dental Bone Grafts Using Platelet Rich Fibrin on New Bone Formation in the Implant Circle, 2017 - 2019
ARABACI T., ALBAYRAK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Titanyum tüp ve cam tüplerde elde edilen trombosit zengin fibrinlerde anjiogenik faktör seviyelerinin karşılaştırmalı analizi, 2017 - 2018
ARABACI T., Project Supported by Higher Education Institutions, "PERİODONTİTİS OLUŞTURULMUŞ DİYABETLİ RATLARDA İLERİ GLİKASYON SON ÜRÜNLERİNİN PERİODONTAL DOKU YIKIMI ÜZERİNE ETKİLERİ VE MELATONİN UYGULAMASININ TERAPÖTİK ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ", 2015 - 2017
ARABACI T., Project Supported by Higher Education Institutions, PERİODONTİTİS OLUŞTURULMUŞ DİYABETLİ RATLARDA LOKAL VİTAMİN C UYGULAMASININ SERUM OKSİDAN SEVİYESİ , RANKL/OPG SİSTEMİ VE ALVEOLER KEMİK YIKIMI ÜZERİNE ETKİLERİNİN BİYOKİMYASAL VE İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016
ÇİÇEK Y., ARABACI T., KIZILDAĞ A., Project Supported by Higher Education Institutions, "KRONİK PERİODONTİTİSLİ BİREYLERDE KONVANSİYONEL PERİODONTAL FLEP İLE KOMBİNE TROMBOSİTTEN ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ FİBRİN KULLANIMININ CERRAHİ SONRASI PERİODONTAL İYİLEŞME ÜZERİNE OLAN KATKILARININ DİŞETİ OLUĞU SIVISI MARKIRLARI VE KLİNİK VE RADYOLOJİK ÖLÇÜMLERLE ARAŞTIRILMASI", 2012 - 2013
ARABACI T., Project Supported by Higher Education Institutions, PERİODONTAL FLEP CERRAHİSİNDE TROMBOSİTTEN ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ FİBRİN UYGULAMASININ DİŞ ETİ OLUĞU SIVISINDA BÜYÜME FAKTÖRLERİ VE İMMUN MEDIATÖR MİKTARLARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013
ARABACI T., Project Supported by Higher Education Institutions, BAZI AĞIZ ÇALKALAMA SOLÜSYONLARININ 3T3/ANL FİBROBLAST HÜCRE KÜLTÜRLERİ ÜZERİNDEKİ SİTOTOKSİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2011 - 2012

Metrics

Publication: 101

Citation (WoS): 412

Citation (Scopus): 539

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 13

Non Academic Experience

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi

GATA ASKERİ HASTANESİ

İĞDIR AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ