

## **Prof. Dr. Taner ARABACI**

### **Kişisel Bilgiler**

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

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2003 - 2009

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1998 - 2003

### **Yaptığı Tezler**

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

### **Araştırma Alanları**

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Periodontoloji

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2019 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2014 - 2019

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2010 - 2014

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2003 - 2009

### **Akademik İdari Deneyim**

Dekan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2023 - Devam Ediyor

Anabilim dalı akademik kurul üyesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2010 - Devam Ediyor

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

Akademik Performans D. Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2017 - 2020

Deney Hayvanları Etik Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2016 - 2020

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, 2014 - 2015

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, 2012 - 2013

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler, 2012 - 2013

### **Verdiği Dersler**

Periodontolojinin ortodontik tedaviye katkıları, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Periodontoloji 4, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Periodontal hastalıklarda imunoloji, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Periodontolojide rejeneratif tedavi, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Multidisipliner çalışmalar, Doktora, 2023 - 2024, 2020 - 2021

Periodontolojinin proteze katkıları, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2020 - 2021

Sert ve Yumuşak Dokuların Protez ve Kemik İçi Implant Uygulamaları İçin Hazırlanması, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Periodontal Tedavide İlaçlar, Doktora, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Periodontoloji 3, Lisans, 2022 - 2023

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

- 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, cilt.19, sa.6 June, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Melatonin improves periodontitis-induced kidney damage by decreasing inflammatory stress and apoptosis in rats.**  
KÖSE O., Bayrakdar 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, cilt.92, sa.6, ss.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, cilt.91, sa.11, ss.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, cilt.95, sa.6, ss.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, cilt.78, sa.6, ss.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, cilt.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., DEMİRÇİ E.  
Journal of Dental Sciences, cilt.14, sa.4, ss.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, cilt.30, sa.6, ss.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., Yıldız D. A., Savran L.

- LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.34, sa.3, ss.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, cilt.89, ss.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 trial  
KIZILDAĞ A., ÇİÇEK Y., ARABACI T., Kose O.  
GROWTH FACTORS, cilt.36, ss.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, cilt.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, cilt.88, sa.8, ss.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., Kizildag A., Erdemci B., Özkal E., Gedikli S., Özkanlar S., Zihni M., Albayrak M., Kara A., et al.  
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.52, sa.3, ss.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, cilt.52, sa.3, ss.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., Kizildağ A., Kara A., Ozkanlar S., Yemenoglu H.  
Journal of periodontal research, cilt.52, ss.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., Kizildag A., Gedikli S., Ozkanlar S.  
Journal of periodontology, cilt.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, cilt.14, sa.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, cilt.86, sa.7, ss.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, cilt.10, sa.2, ss.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., Pikkoden M. L., Firatli E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.35, sa.1, ss.105-114, 2015 (SCI-Expanded)

- Expanded)
- XXIII. **Role of nuclear factor kappa-B in phenytoin-induced gingival overgrowth**  
 Arabaci T., Koese O., Kizildağ A., Albayrak M., Cicek Y., Kara A.  
 ORAL DISEASES, cilt.20, ss.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, cilt.71, sa.5, ss.1255-1260, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Therapeutic Effects of Alpha Lipoic Acid and Vitamin C on Alveolar Bone Resorption After Experimental Peripontitis in Rats: A Biochemical, Histochemical, and Stereologic Study**  
 Akman S., ÇANAKÇI V., KARA A., Tozoglu U., ARABACI T., DAĞSUŞU İ. M.  
 JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.84, sa.5, ss.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**  
 Arabaci T., Cicek Y., Dilsiz A., Erdogan I. Y., Kose O., Kizildag A.  
 INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTAL HYGIENE, cilt.11, sa.1, ss.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, cilt.43, sa.5, ss.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, cilt.28, sa.3, ss.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, cilt.5, sa.4, ss.177-182, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Evaluation of oral malodour in left- and right-handed individuals.**  
 CIÇEK Y., ARABACI T., Canakçı C. F.  
 Laterality, cilt.15, ss.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, cilt.5, ss.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., DAĞSUŞU İ. M., Kara C.  
 JOURNAL OF BACK AND MUSCULOSKELETAL REHABILITATION, cilt.21, sa.2, ss.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., OZGÖZ M., CANAKCI V., Canakçı C. F., ELTAS A.  
 International journal of dental hygiene, cilt.5, ss.205-10, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Sonic and ultrasonic scalers in periodontal treatment: a review.**  
 ARABACI T., CIÇEK Y., Canakçı C. F.  
 International journal of dental hygiene, cilt.5, ss.2-12, 2007 (SCI-Expanded)

## Düger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kronik Periodontitili, Periodontal Sağlıklı, Sigara İçen / İçmeyen Bireylerde Doku Düzeyinde Vazoaktif İntestinal Peptit (VIP) Seviyelerinin İmmünohistokimyasal Olarak Belirlenmesi**  
 Şimşekyılmaz M., Arabacı T., Bilici E., Şahin B. N.

- Türk Diş Hekimliği Araştırma Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.154-162, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Evaluation of Platelet Rich Fibrin Content Among Individuals with Different Blood Groups**  
ÖZTAŞ G. A., ÖZKAL EMİNOĞLU D., ARABACI T., KALIN R.  
Current research in dental sciences (Online), 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Comperative analysis of angiogenic factor levels in platelet rich fibrins**  
ARABACI T., ALBAYRAK M.  
International Journal of Medical Research and Health Sciences, cilt.10, sa.6, ss.9-15, 2021 (ESCI)
- IV. **Comparative Analysis of Angiogenic Factor Levels in Platelet-Rich Fibrins Obtained from Titanium and Glass Tubes**  
Arabaci T., Albayrak M.  
International Journal of Medical Research & Health Sciences, cilt.10, sa.6, ss.9-15, 2021 (ESCI)
- V. **Trace Element Analysis in Platelet Rich Fibrin Obtained from Titanium and Glass Tubes**  
Albayrak M., Arabaci T.  
International Journal of Medical Research & Health Sciences, cilt.10, sa.6, ss.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, cilt.22, ss.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, cilt.10, sa.2, ss.1-4, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Chronic Inflammatory Gingival Enlargement and Treatment: A Case Report**  
ÖZGÖZ M., ARABACI T.  
Advances in Dentistry and Oral Health, 2018 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- X. **The effect of placebo, intracanal diode laser application and lowlevel 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 l., yıldız d. a., veysioglu g.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **Difference of saliva CGRP and substance-p levels after dental implant sugery at first day and seventh day**  
yıldız d. a., ARABACI T., yıldız e.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The effect of low-level laser therapy on total amount of substanceP in gingival crevicular fluid: Placebo controlled randomized clinical trial**  
DOĞANAY YILDIZ E., ARSLAN H., KÖSEOĞLU S., ARABACI T., yıldız d., savrany l.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Subgingival plak içinde bakteriyel etkileşimler**  
AYTEKİN Z., ARABACI T.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.4, ss.91, 2015 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.9, sa.Supp (9); ss.6-9, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Relationship between periodontitis and cardiovascular diseases A literature review**  
KIZILDAĞ A., ARABACI T., EMREM DOĞAN G.  
WORLD JOURNAL OF STOMATOLOGY, 2014 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Analyzing of the effects of chlorhexidine digluconate on the antioxidant enzyme levels in human peripheral blood cultures Klorheksidin diglukonatin insan periferal kan kültürlerinde antioksidan enzim seviyeleri üzerine etkilerinin incelenmesi**  
ARABACI T., Türkez H., Çiçek Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S., ŞAYBAK A., KIZILDAĞ A.  
Cumhuriyet Dental Journal, cilt.16, sa.3, ss.197-202, 2013 (Scopus)
- XXIV. **An index developed for the determination of oral hygiene motivation success.**  
ARABACI T., DEMİR T.  
dental hypothesis, cilt.4, ss.9-12, 2013 (Hakemli Dergi)
- 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 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Dişsizliğin beslenme alışkanlıkları ve vücutağırlığı üzerine etkileri**  
Köse O., Alkurt M., Dilsiz A., Arabacı T.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.399-407, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Klorheksidin diglukonatin insan periferal 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 (Hakemli Dergi)
- 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 BilimleriEnstitüsü Dergisi, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Diş hekimliğinde obez hastalara yaklaşım**  
KÖSE O., ÇANAKÇI V., ARABACI T.  
Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Treatment of a complicated iatrogenic furcationperforation in a mandibular molar with**

- bicuspidization technique A case report**  
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., GÜNGÖR H.  
 Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXI. Obezite ve periodontitis**  
 KÖSE O., ÇANAKÇI V., ARABACI T., SAĞLAM E.  
 Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXII. Immunohistochemical and Stereologic Analysis of NF-κB Activation in Chronic Periodontitis.**  
 ARABACI T., CIÇEK Y., CANAKCI V., Canakci C. F., OZGÖZ M., ALBAYRAK M., KELES O. N.  
 European journal of dentistry, cilt.4, ss.454-61, 2010 (Scopus)
- XXXIII. Agresif Periodontitisli Bireylerde Nükleer Faktör Kappa B Aktivasyonun İmmunohistokimyasal Olarak İncelenmesi: Stereolojik Çalışma**  
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.  
 Atatürk Univ. Dis Hek. Fak. Derg., cilt.2, ss.84-91, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. IMMUNOHISTOCHEMICAL EXAMINATION OF NUCLEAR FACTOR KAPA B ACTIVATION IN INDIVIDUALS WITH AGGRESSIVE PERIODONTITIS: STEREOLOGIC STUDY**  
 Arabaci T., Cicek Y., Albayrak M., KELEŞ O. N.  
 ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.20, sa.2, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXV. Rekürrent aftöz stomatitisler**  
 ÇİÇEK Y., ARABACI T.  
 SENDROM, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. Agresif periodontitisli bireylerde nükleer faktör kappa B aktivasyonunun immunohistokimyasal olarak incelenmesi Stereolojik Çalışma**  
 ARABACI T., ÇİÇEK Y., ALBAYRAK M., KELEŞ O. N.  
 ATATURK UNİVERSTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. Dişeti çekilmesi ve tedavisi**  
 ÖZGÖZ M., ELTAS A., SEZER U., ARABACI T.  
 SENDROM, 2006 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KRONİK PERİODONTİTLİ 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 Aralık 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 Haziran 2018
- III. **Comparison of ACE and IL-1 $\alpha$  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 Mayıs 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 Mart 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 Kasım 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 Kasım 2016 - 18 Kasım 2017
- VII. **İleri glikasyon son ürünlerinin periodontitsteki 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 Kasım 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 Kasım 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 Ekim 2017
- X. **Oral pemfigus vulgaris. A case report**  
ŞİMŞEK YILMAZ M., AKARKEN S. O., ARABACI T.  
Uluslararası Türk Diş Hekimliği Birliği Kongresi, 21 - 24 Eylül 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 Eylül 2017
- XII. **Deneysel Periodontitisli Ratlarda Fukoksantin in Alveol Kemik Rezorpsiyonu Üzerine**  
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H., kermen e.  
TÜRK PERIODONTOLOJİ DERNEĞİ 45. BİLİMSEL KONGRESİ, 9 - 10 Kasım 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.  
TÜRK PERIODONTOLOJİ DERNEĞİ 45. BİLİMSEL KONGRESİ, 9 - 10 Kasım 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 Haziran 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 Mayıs - 30 Kasım 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 Mayıs 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, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 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 Ağustos 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, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2013, cilt.28, ss.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, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, ss.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, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2013, ss.255
- XXII. Using of Platelet Rich Fibrine with Coronally AdvancedFlap in the Treatment of Gingival Recession A CaseReport  
 SAĞLAM E., ARABACI T., YAVUZ M. C., TERZİ M.  
 EUROPERIO 7, 6 - 09 Eylül 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, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2011
- XXIV. PLATELET RICH FIBRIN MEMBRANE FOR THE TREATMENT OF GINGIVAL RECESSION  
 ÖZDEMİR H., ARABACI T., GÜRBÜZER H. B., FIRATLI H. E.  
 IADR SAN DIAGO CALIFIRNIA, 16 Mart 2011 - 19 Eylül 2012
- XXV. EVALUATION OF THE GENOTOXIC EFFECTS AFTER APPLICATOIN OF LISTERINE ON HUMAN LYMPHOCYTES  
 ARABACI T., TÜRKEZ H.  
 20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 21 - 27 Haziran 2010
- XXVI. A study on the toxic effects of chx on humanlymphocytes in vitro  
 ARABACI T., ÇANAKÇI C. F., TÜRKEZ H., ÖZGÖZ M.  
 EUROPERIO 6, 4 - 06 Haziran 2009
- XXVII. KLORHEGZIDIN GLUKONAT ANTİSEPTİĞİNİN İNSAN PERİFERAL KÜLTÜR KAN HÜCRELERİNDE OKSIDATİF STRESE BAĞLI SİTOGENETİK ETKİLERİ  
 ARABACI T., TÜRKEZ H., ÇİÇEK Y., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.  
 34. ULUSAL FİZYOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008
- XXVIII. Klorhekzidin glukonat antiseptiğinin insan periferik kan kültürlerinde oksidatif strese bağlı sitogenetik etkileri  
 ARABACI T., TÜRKEZ H., GEYİKOĞLU F., TATAR A., KELEŞ M. S.  
 34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, 6-10 Ekim 2008, 206, Erzurum, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2008

## **Desteklenen Projeler**

- ARABACI T., ÜNAL B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periodontitisli ve Periodontal Olarak Sağlıklı Hastaların Diş Eti Oluğu Sivisinda IL-35, RANKL ve Osteoprogenin İlişkisinin İncelenmesi, 2021 - 2022
- ARABACI T., ÖZKAL EMİNOĞLU D., ÖZTAŞ G. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LÖKOSİT ve TROMBOSİTTEN ZENGİN FİBRİNİN İÇERİĞİ İLE BİREYİN KAN GRUBU ARASINDAKİ İLİŞKİİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2020
- ARABACI T., AYTEKİN Z., İSKENDERİOĞLU D., GÜR E., KOVACI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İmplant Uygulamaları için Titanyum Disk Yüzeylerinin Saçtırma Tekniği Kullanılarak Farklı Bor Bileşikleriyle Kaplanması Mekanik Özelliklerinin İn Vitro Olarak İncelenmesi, 2017 - 2020
- ARABACI T., ŞİMŞEKYILMAZ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kronik Periodontisli Periodontal Sağlıklı Sigara İçen İcmeyen Bireylerde Doku Düzeyinde Vazoaktif İntestinal Peptid(VIP) Seviyelerinin İmmünohistokimyasal Olarak Belirlenmesi, 2018 - 2019
- KARATAŞ E., ARABACI T., ADIGÜZEL A., ARSLAN H., BALTAÇI M. Ö., ULUKÖYLÜ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kompozit ve Lityum

Disilikat Cam Seramik Endokron Restorasyonların Klinik Başarısının Değerlendirilmesi, 2017 - 2019  
Kızıldağ A., Albayrak M., Arabacı T., Barbaros Ş., Taşdemir O. U., TÜBİTAK Projesi, Otojen Diş Kemik Graftlerinin Trombositten Zengin Fibrin İle Kullanımının Implant Çevresindeki Yeni Kemik Oluşumu Üzerine Etkileri, 2017 - 2019  
ARABACI T., ALBAYRAK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Titanyum tüp ve cam tüplerde elde edilen trombositten zengin fibrinlerde anjiogenik faktör seviyelerinin karşılaştırmalı analizi, 2017 - 2018  
ARABACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "PERİODONTİTS OLUŞTURULMUŞ DİYABETLİ RATLarda İLERİ GLİKASYON SON ÜRÜNLERİNİN PERİODONTAL DOKU YIKIMI ÜZERİNE ETKİLERİ VE MELATONİN UYGULAMASININ TERAPÖTİK ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ", 2015 - 2017  
ARABACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PERİODONTİTS OLUŞTURULMUŞ DİYABETLİ RATLarda LOKAL VİTAMİN C UYGULAMASININ SERUM OKSIDAN SEVİYESİ , RANKL/OPG SİSTEMİ VE ALVEOLER KEMİK YIKIMI ÜZERİNE ETKİLERİNİN BİYOKİMYASAL VE İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016  
ÇİÇEK Y., ARABACI T., KIZILDAĞ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "KRONİK PERİODONTİİSLİ BİREYLERDE KONVANSİYONEL PERİODONTAL FLEP İLE KOMBİNE TROMBOSİTTEN ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ FİBRİN KULLANIMININ CERRAHİ SONRASI PERİODONTAL İYILEŞME ÜZERİNE OLAN KATKİLARININ DİŞETİ OLUĞU SIVISI MARKİRLARI VE KLİNİK VE RADYOLOJİK ÖLÇÜMLERLE ARAŞTIRILMASI", 2012 - 2013  
ARABACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PERİODENTAL FLEP CERRAHİSİNDE TROMBOSİTTEN ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ FİBRİN UYGULAMASININ DİŞ ETİ OLUĞU SIVISİNDE BüYÜME FAKTÖRLERİ VE IMMUN MEDİATÖR MİKTARLARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013  
ARABACI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI AĞIZ ÇALKALAMA SOLÜSYONLARININ 3T3/ANL FİBROBİLAST HÜCRE KÜLTÜRLERİ ÜZERİNDEKİ SİTOTOKSİK ETKİLERİNİN İNCELENMESİ VE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2011 - 2012

## Metrikler

Yayın: 101  
Atıf (WoS): 408  
Atıf (Scopus): 534  
H-İndeks (WoS): 11  
H-İndeks (Scopus): 12

## Akademi Dışı Deneyim

Atatürk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi  
GATA ASKERİ HASTANESİ  
İĞDIR AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI MERKEZİ