

## Prof. Dr. BURAK DEMİRALP

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 2217](tel:+903123052217)

İş Telefonu: [+90 312 305 4123](tel:+903123054123)

Fax Telefonu: [+90 312 310 4440](tel:+903123104440)

E-posta: [demiralp@hacettepe.edu.tr](mailto:demiralp@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/demiralp>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 06100 Sıhhiye Ankara

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-6921-5881

Yoksis Araştırmacı ID: 12123

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji, Türkiye 1996 - 2000

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1991 - 1996

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Periodontoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2006 - 2012

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2004 - 2006

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2002 - 2004

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2012 - 2016

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

1. Long-term follow-up of medical and dental treatment combination of gingival growth due to oral respiration (A case report)

AKMAN A. C., DEMİRALP B., KEÇELİ H. G., GÜR A. T.

Journal of Clinical Periodontology, cilt.45, ss.367, 2018 (SCI-Expanded)

- II. **The effect of different cleaning methods on the surface and temperature of failed titanium implants: an in vitro study**  
HAKKI S., Tatar G., Dundar N., DEMİRALP B.  
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.32, sa.3, ss.563-571, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Extraction Site Dimensions and Density Using Computed Tomography Treated With Different Graft Materials: A Preliminary Study**  
Cavdar F. H., KEÇELİ H. G., Hatipoglu H., DEMİRALP B., ÇAĞLAYAN F.  
IMPLANT DENTISTRY, cilt.26, sa.2, ss.270-274, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **The importance of soft tissue examination in post-traumatic decision-making: A case report**  
ALTUNDAŞAR E., DEMİRALP B.  
AUSTRALIAN ENDODONTIC JOURNAL, cilt.39, sa.1, ss.35-38, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Correlation Between Clinical and Magnetic Resonance Imaging Findings in the Treatment of Anterior Disc Displacement**  
MUHTAROĞULLARI M., ERTAN A. A., DEMİRALP B., Canay S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PROSTHODONTICS, cilt.26, sa.2, ss.138-142, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **GINGIVAL WETNESS IN PATIENTS WITH DRY MOUTH**  
DEMİRALP B., GÜNCÜ G. N., YAMALIK N., Hatipoglu H., KARABULUT E., ALPAR R., NAZLIEL-ERVERDI H.  
TURKISH JOURNAL OF GERIATRICS-TURK GERIATRI DERGISI, cilt.14, sa.2, ss.111-116, 2011 (SCI-Expanded)
- VII. **Effects of Platelet-Rich Plasma and Chitosan Combination on Bone Regeneration in Experimental Rabbit Cranial Defects**  
Oktay E. O., Demiralp B., Demiralp B., ŞENEL S., AKMAN A. C., Eratalay K., Akincibay H.  
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, cilt.36, sa.3, ss.175-184, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Replacement of Congenitally Missing Lateral Incisor Using a Metal-Free, Resin-Bonded Fixed Partial Denture: Case Report**  
Cakan U., DEMİRALP B., AKSU M., TANER T.  
JOURNAL OF THE CANADIAN DENTAL ASSOCIATION, cilt.75, sa.7, ss.509-512, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **ABM/P-15 modulates proliferation and mRNA synthesis of growth factors of periodontal ligament cells**  
Emecen P., AKMAN A. C., Hakki S. S., Hakki E. E., DEMİRALP B., Toezeum T. F., NOHUTCU R. M.  
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.67, sa.2, ss.65-73, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **No alteration in bone mineral density in patients with periodontitis**  
Hattatoglu-Soenmez E., Oezcakar L., Goekce-Kutsal Y., Karaagaoglu E., DEMİRALP B., Nazliel-Erverdi H.  
JOURNAL OF DENTAL RESEARCH, cilt.87, sa.1, ss.79-83, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Platelet-rich plasma and bone healing: A histologic study in titanium bone chambers**  
Akca K., Demiralp B., Dagdeviren A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.27, sa.4, ss.387-392, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Intentional replantation of a hopeless tooth with the combination of platelet rich plasma, bioactive-glass graft material and non-resorbable membrane: a case report**  
Demir B., Demiralp B., Guencue G. N., Uyanik M. O., Caglayan F.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.23, sa.3, ss.190-194, 2007 (SCI-Expanded)
- XIII. **Multidisciplinary approach for the treatment of an oblique root fracture: a case report**  
Demiralp B., Keceli H. G., KOEKAT A. M., Muhtarogullari M., Tuncel B., ERATALAY K.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.23, sa.3, ss.167-172, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Cells of the osteoclast lineage as mediators of the anabolic actions of parathyroid hormone in bone**  
Koh A., Demiralp B., Neiva K., Hooten J., Nohutcu R., Shim H., Datta N., Taichman R., McCauley L.  
ENDOCRINOLOGY, cilt.146, sa.11, ss.4584-4596, 2005 (SCI-Expanded)
- XV. **Necrosis of gingiva and alveolar bone caused by acid etching and its treatment with subepithelial connective tissue graft**  
AKMAN A. C., DEMİRALP B., GÜNCÜ G. N., Kiremitçi A., Şengün D.

- Journal of the Canadian Dental Association, cilt.71, sa.7, ss.477-479, 2005 (SCI-Expanded)
- XVI. **Non-surgical treatment of sports-related temporomandibular joint disorders in basketball players**  
MUHTAROGULLARI M., DEMİRALP B., Ertan A. A.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.20, sa.6, ss.338-343, 2004 (SCI-Expanded)
- XVII. **Treatment of periapical inflammatory lesion with the combination of platelet-rich plasma and tricalcium phosphate: A case report**  
Demiralp B., Keceli H. G., MUHTAROGULLARI M., SERPER A., Demiralp B., ERATALAY K.  
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.30, sa.11, ss.796-800, 2004 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Localized edentulous ridge augmentation with upside down osteotomy prior to implant placement**  
Eratalay K., Demiralp B., Akincibay H., Tozum T.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.20, sa.5, ss.300-304, 2004 (SCI-Expanded)
- XIX. **Intentional replantation for periodontally involved hopeless teeth**  
Demiralp B., Nohutcu R. M., Tepe D. I., Eratalay K.  
DENTAL TRAUMATOLOGY, cilt.19, sa.1, ss.45-51, 2003 (SCI-Expanded)
- XX. **Anabolic actions of parathyroid hormone during bone growth are dependent on c-fos**  
Demiralp B., Chen H., Koh A., Keller E., McCauley L.  
ENDOCRINOLOGY, cilt.143, sa.10, ss.4038-4047, 2002 (SCI-Expanded)
- XXI. **Parathyroid hormone and parathyroid hormone-related protein exert both pro- and anti-apoptotic effects in mesenchymal cells**  
Chen H., Demiralp B., Schneider A., Koh A., Silve C., Wang C., McCauley L.  
JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, cilt.277, sa.22, ss.19374-19381, 2002 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Implants in the Anterior Maxilla: Aesthetic Challenges**  
Cho S., Froum S. J., Kamer A. R., Loomer P. M., Romanos G., DEMİRALP B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF DENTISTRY, cilt.2015, 2015 (ESCI)
- II. **Maksiler Lateral Dişlerin Bilateral Maksatlı Replantasyonunu Takiben Dental İmplant Uygulanması**  
GÜNCÜ G. N., DEMİRALP B., ARİFOĞLU N. M.  
Hacettepe Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.33, ss.47-51, 2009 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Diştaşı ve Diğer Hazırlayıcı Faktörlerin Rolü**  
DEMİRALP B., KEÇELİ H. G.  
Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, quintessence international, İstanbul, ss.387-396, 2018
- II. **İmplant Hastasının Değerlendirilmesi**  
KEÇELİ H. G., Şahbazoğlu B., DEMİRALP B.  
Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, quintessence international, İstanbul, ss.1005-1020, 2018
- III. **Temel İmplant Cerrahisi**  
DEMİRALP B., Çavuş t.  
Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, quintessence international, İstanbul, ss.1035-1040, 2018
- IV. **Periodontal Hastalıklar ve Beslenme**  
DEMİRALP B., ÇAĞLAYAN G.  
Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, quintessence international, İstanbul, ss.105-114, 2018
- V. **İmplant Cerrahisinde Teknolojik Gelişmeler**  
KEÇELİ H. G., DEMİRALP B.  
Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, Quintessence International, İstanbul, ss.1085-1094, 2018
- VI. **İmplant Komplikasyonları**

DEMİRALP B., KEÇELİ H. G.

Periodontoloji ve İmplantoloji, Gürhan Çağlayan, Editör, quintessence international, İstanbul, ss.1117-1134, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Ten year follow-up of tissue level implants supporting single crowns- case series**  
AKMAN A. C., KEÇELİ H. G., GÜR A. T., DEMİRALP B.  
Europerio 9, Amsterdam, Hollanda, 21 - 23 Haziran 2018, cilt.45, ss.491
- II. **Short dental implants avoid to use**  
GÜNCÜ M. B., DEMİRALP B., MUHTAROĞULLARI M., ALPAY H., GÜNCÜ G. N.  
EAO 23rd Annual Scientific Meeting, ROMA, İtalya, 25 - 27 Eylül 2014
- III. **Comparison of implant stability values measured by resonance frequency analysis between short and long dental implants**  
GÜNCÜ M. B., DEMİRALP B., MUHTAROĞULLARI M., GÜNCÜ G. N.  
EAO 23rd Annual Scientific Meeting, ROMA, İtalya, 25 - 27 Eylül 2014
- IV. **Bilateral intenional replantation followed by dental implant therapy in the esthetic zone**  
GÜNCÜ G. N., DURSUN E., DEMİRALP B., ARİFOĞLU M. N.  
Europerio 6 6th Congress of the European Federation of Periodontology, 4 - 06 Haziran 2009, cilt.36, ss.178
- V. **Mucosal Gingival Werness and GCF Volume in Patients With Dry Mouth**  
DEMİRALP B., GÜNCÜ G. N., YAMALIK N., HATİPOĞLU H., ALPAR C. R., KARABULUT E., NAZLIEL ERVERDİ H.  
IADR/AADR/CADR General Session, 1 - 04 Nisan 2009
- VI. **Elucidation of osteoblastic versus bone marrow cellular compartments in the anabolic actions of PTH.**  
Koh A., Demiralp B., Ealba E., Mattos A., McCauley L.  
26th Annual Meeting of the American-Society-for-Bone-and-Mineral-Research, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Ekim 2004, cilt.19

## Desteklenen Projeler

DURSUN E., ÇAĞLAYAN F., DEMİRALP B., ÇELİK H. H., KORKUSUZ P., BİLGİÇ E., DOĞAN E., YALÇIN E. D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, SİNÜS OGMENTASYONUNDA HAYVANSAL KAYNAKLI GREFTLE BERABER KULLANILAN HYALÜRONİK MATRİKSİN ETKİNLİĞİNİN HİSTOMORFOMETRİK OLARAK VE MİCROBT YÖNTEMİYLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2016

## Metrikler

Yayın: 35

Atf (WoS): 518

Atf (Scopus): 576

H-İndeks (WoS): 11

H-İndeks (Scopus): 11