

## Asst. Prof. HÜSEYİN BURAK KUTLU

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 2217](tel:+903123052217)

Email: [huseyinburak.kutlu@hacettepe.edu.tr](mailto:huseyinburak.kutlu@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/huseyinburak.kutlu>

Address: Hacettepe üniversitesi diş hekimliği fakültesi Periodontoloji anabilim dalı Altındağ/Ankara

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7323-5615

Yoksis Researcher ID: 169555

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Periodontoloji, Turkey 2005 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Turkey 1999 - 2004

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Research Areas

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Periodontology

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2014 - 2018

Lecturer, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2012 - 2014

Expert, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011 - 2012

Research Assistant, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2005 - 2011

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

- I. **The effect of gamma and microwave radiation sterilization on periodontological grafts for microbiological evaluation**  
Bargh S., SİLİNDİR GÜNAY M., Ozer A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., Kutlu B., Nohutcu R.  
APMIS, vol.129, no.10, pp.587-597, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Transplantation of Autogenous Bone Block With an Osseointegrated Implant: Seedling Technique With Twelve-Month Follow-Up**  
KUTLU H. B., Goyushov S., Calisan B., Tozum T. F.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.29, no.5, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of Different Sterilization Methods on Polypropylene Syringes**

- Turker N. S., Ozer A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., ÇOLAK Ş., EKİZOĞLU M., Ozalp M.  
JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME, vol.12, no.2, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **ESR investigations of gamma irradiated medical devices**  
Turker N. S., Ozer A. Y., ÇOLAK Ş., Kutlu B., Nohutcu R.  
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, vol.130, pp.121-130, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Treatment of Refractory Apical Peri-Implantitis: A Case Report**  
KUTLU H. B., GENÇ T., Tozum T. F.  
JOURNAL OF ORAL IMPLANTOLOGY, vol.42, no.1, pp.104-109, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effect of Gamma Radiation Sterilization on Dental Biomaterials**  
Turker N. S., ÖZER A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., Sungur A., Bilgili H., EKİZOĞLU M., Ozalp M.  
TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE, vol.11, no.5, pp.341-349, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Preserving Alveolar Bone Growth Following Cervical Root Fracture: a Case Report**  
KECELI T. I., Kutlu B., GÜNGÖR H. C.  
JOURNAL OF THE CANADIAN DENTAL ASSOCIATION, vol.79, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Platelet-rich plasma-loaded chitosan scaffolds: Preparation and growth factor release kinetics**  
Kutlu B., Aydın R. S. T., AKMAN A. C., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., NOHUTCU R. M.  
JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS, no.1, pp.28-35, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Gamma Irradiation Studies I. Dental Grafts**  
Turker S., ÖZER A. Y., Kutlu B., Nohutcu R., Bilgili H., Ozturk D., Ozalp M., Sungur A.  
JOURNAL OF MEDICAL DEVICES-TRANSACTIONS OF THE ASME, vol.5, no.3, 2011 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of anatomical structures and variations in the maxilla and the mandible before dental implant treatment**  
Genç T., Duruel O., KUTLU H. B., Dursun E., KARABULUT E., TÖZÜM T. F.  
Dental and Medical Problems, vol.55, pp.233-240, 2018 (ESCI)
- II. **Estetik Protetik Restorasyonlar İçin Dişeti Seviyeleme Teknikleri**  
Şahbazoğlu K. B., AKMAN A. C., Kutlu H. B., Keçeli H. G.  
Türkiye Klinikleri, vol.2, no.1, pp.47-56, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Microbiological Evaluation of Gamma Radiation and Microwave Radiation Sterilized Grafts for Periodontological Applications**  
BARGH S., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., EKİZOĞLU M., KART D., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M.  
AAPS Annual Meeting and Exposition/FIP 2010/PSWC 2010 Meeting, 4 - 07 November 2018
- II. **ESR Studies of Gamma Radiation and Microwave Sterilized Grafts for Periodontological Applications**  
Bargh S., SİLİNDİR GÜNAY M., ÖZER A. Y., ÇOLAK Ş., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M.  
International Conference on Ionizing Processes (ICIP 2018), Maryland, United States Of America, 22 July 2018, pp.87
- III. **Full Mouth Implant-Supported Rehabilitation**  
PARLAK H. M., ACAR B., KUTLU H. B.  
8th Annual International Symposium of Advanced Protocols in Oral Implantology, 19 - 22 May 2016
- IV. **Dişetinde aktinomyçes enfeksiyonu olgu bildirimi**  
ALPAY H., PARLAK H. M., KUTLU H. B., ADILOĞLU S., AKMAN A. C.  
45. Türk Periodontoloji Kongresi, 12 - 14 November 2015
- V. **EVALUATION OF PDL CELL BEHAVIOUR SEEDED INTO PRP LOADED CHITOSAN SCAFFOLDS**

KUTLU H. B., TUĞRUL TOLGA D., AKMAN A. C., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., NOHUTCU R. M.

Europerio 8, 4 - 06 June 2015, vol.42, pp.251

**VI. Comparative evaluation of gamma irradiated periodontological medical devices**

ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., Sungur A., EKİZOĞLU M., Öztürk D., ÖZALP M.

FIP World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 31 August - 05 September 2013

**VII. Gamma radiation sterilization effects on the physico chemical quality of syringes**

ÖZER A. Y., Türker S., KUTLU H. B., NOHUTCU R. M., EKİZOĞLU M., ÖZALP M.

FIP Centennial Meeting, 3 - 08 October 2012

## Supported Projects

SİLİNDİR GÜNAY M., NOHUTCU R. M., BARGH S., ÖZER A. Y., KUTLU H. B., İDE S., ÇOLAK Ş., EKİZOĞLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontolojide Kullanılan Dermal Greftler Kemik Greftler ve Kortikal Laminaların Gama Radyasyonu ile Sterilizasyonu, 2017 - 2020

KUTLU H. B., Project Supported by Higher Education Institutions, İmplantta güncel yaklaşımların konu alındığı uluslararası kongre katılımı Yayın : Trombositten Zengin plazma yüklenmiş kitosan iskeleler: Hazırlanışı ve büyüme faktörü salın kinetikleri, 2015 - 2016

## Metrics

Publication: 20

Citation (WoS): 80

Citation (Scopus): 62

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 3