

# Prof. Hatice Nevin BÜYÜKAKYÜZ

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 414 2020](tel:+902124142020) Extension: 30290

**Email:** [nevin@istanbul.edu.tr](mailto:nevin@istanbul.edu.tr)

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/nevin/>

**Address:** İ.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Ağız Diş Çene Cerrahisi ABD. Çapa Fatih/İstanbul

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8019-5703

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-9268-2020

Yoksis Researcher ID: 115828

## Education Information

Doctorate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Ağız Diş Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, Turkey 1979 - 1982

Postgraduate, Istanbul University, Faculty Of Dentistry, Turkey 1972 - 1977

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Akut enfeksiyon gösteren dişlerin çekimlerinde ortaya çıkacak sorunlar ve önlemleri , Istanbul University, Faculty of Dentistry, Ağız Diş Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, 1982

## Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Faculty of Dentistry, Ağız Diş Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, 1996 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Faculty of Dentistry, Ağız Diş Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, 1987 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Dentistry, Ağız Diş Çene Cerrahisi, 1986 - Continues

## Courses

PREPROTETİK CERRAHİ, Undergraduate, 2015 - 2016

OSTEOPATİLER, Undergraduate, 2015 - 2016

Preprotetik Cerrahi, Undergraduate, 2013 - 2014

KANAMA ve KAN HASTALIKLARI, Doctorate, 2013 - 2014

Gömük Dişler, Undergraduate, 2013 - 2014

Reimplantasyon, Undergraduate, 2013 - 2014

Kanama ve Kan Hastalıkları, Undergraduate, 2013 - 2014

OSTEOPATİLER, Undergraduate, 2013 - 2014

İleri İmplant Cerrahisi, Undergraduate, 2013 - 2014

## Advising Theses

Büyükakyüz H. N., Deneysel Olarak Oluşturulmuş Diyabetik Sıçanlarda Kitosan'ın Oral Mukozadaki Yara İyileşmesine Etkisinin Histopatolojik Olarak İncelenmesi, Doctorate, R.GÜR(Student), 2020

Büyükakyüz H. N., DENEYSEL OLARAK OLUŞTURULMUŞ DİYABETİK SIÇANLARDA PENTOKSİFİLİN'İN ORAL MUKOZADAKİ YARA İYİLEŞMESİNE ETKİSİNİN HİSTOPATOLOJİK OLARAK İNCELENMESİ, Doctorate, M.Erdem(Student), 2019

BÜYÜKAKYÜZ H. N., RATLARDA OLUŞTURULAN KEMİK DEFEKTLERİNDE HYALURONİK ASİT İLE FİBROBLAST BÜYÜME FAKTÖRÜ-2'NİN YENİ KEMİK OLUŞUMUNA ETKİSİNİN HİSTOPATOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Doctorate, E.İLKEM(Student), 2016

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Deneysel olarak osteoporoz oluşturulmuş sıçanlarda Stronsiyum Renalatın sığır kaynaklı greft iyileşmesi üzerine etkisinin histopatolojik olarak incelenmesi, Doctorate, M.ÖZtürk(Student), 2014

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Zeolit ve Trombositten zengin plazma (TZP) uygulamasının deneysel kemik defektleri üzerindeki etkilerinin karşılaştırmalı olarak incelenmesi, Doctorate, A.DARWİSH(Student), 2011

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Bir çok alanda başarı ile kullanılan "zeolit" in tek başına , TCP (trikalsiyumfosfat) ile birlikte dişhekimliğinde kemik greft materyali olarak kullanılabilirliğinin deneysel olarak tavşan tibialarında açılan defektlere yerleştirilerek değerlendirilmesi ve karşılaştırılması, Doctorate, N.UYUMAZ(Student), 2011

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Yağlı kalsiyum hidroksit süspansiyonunun ve ksenogreft +trombositten zengin plazma (TZP) karışımının deneysel olarak kemik defektlerinde uygulanmasının kemik iyileşmesi üzerine olan etkilerinin karşılaştırılması olarak histolojik değerlendirilmesi, Doctorate, A.ADEMİ(Student), 2007

BÜYÜKAKYÜZ H. N., APİKAL REZEKSİYON VE SON GELİŞMELER, Postgraduate, B.GÜRDİN(Student), 2005

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Primer hiperparatiroidi olgularında dev hücreli reparatif granülom görülme sıklığı ile ağız içi ve kemik yapısındaki değişikliklerin diş hekimliği açısından önemi, Doctorate, A.ANGER(Student), 2001

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Ağız mukozasının selim, prekanseröz ve habis lezyonlarında Human Papilloma virus varlığının in situ hibridizasyon yöntemi ile araştırılması, Doctorate, M.YALTIRIK(Student), 1996

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

### I. Giant ameloblastic fibroma

Buyukakyuz N., Ergun S., Soluk M., Uyumaz N., Tanyeri H.

EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, vol.10, no.1, pp.47-50, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

### I. Oral cerrahide Piezoelektrik kullanımı

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Yazıcı M. E.

İstanbul Dişhekimleri Odası Dergisi, no.162, pp.50-54, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

### II. Nonsteroidal antiinflatuar ilaçların antikanser etkileri

BÜYÜKAKYÜZ H. N.

Dentsem dental klinik dergisi, vol.12, pp.42-47, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

### III. Sert Damak Morfometrisi Ve Torus Palatinus

BÜYÜKAKYÜZ H. N.

TÜRKİYE KLİNİKLERİ J DENTAL, vol.21, pp.137-145, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

### IV. DİŞ HEKİMLİĞİNDE BOTULİNUM TOKSİN UYGULAMALARI.

BÜYÜKAKYÜZ H. N.

DENTSEM DENTAL KLİNİK DERGİSİ, vol.3, pp.20-24, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)

- V. **Foramen Mentalenin Lokalizasyonu**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Dişhek.Oda, vol.148, pp.32-35, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Nazopalatin Kanal Kisti: Bir olgu sunumu**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Dental Klinik Derg, vol.2, pp.72-75, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **İmplant kırığı: Olgu sunumu ve literatür derlemesi**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Dental Klinik Derg, vol.2, no.5, pp.64-67, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Doku mühendisliği ve oral- maksillofasiyal bölgede uygulamaları.**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Dişhek.Oda Derg., vol.147, pp.38-42, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Otojen Kemik Grefti Operasyonu Yerine Kişiyeye Özel Abutmentler Aracılığıyla Protetik Rehabilitasyonun Sağlanması: Vaka Sunumu**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Dentsem Dental Klinik Derg, no.1, pp.22-24, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Diş ve çevre dokuları kaynaklı mezenkimal kök hücreler**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Dişhek.Oda Derg, no.145, pp.46-49, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Diş Hekimliğinde Botulinum Toksin Uygulamaları**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Dentsem Dental Klinik Derg, no.3, pp.20-24, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Intraosseous Lipoma of the Mandible: A case Report and Review of the Literature.**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Int.Journ.of Oral -Maxillofacial Pathology, vol.3, no.3, pp.26-30, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Türkiye Klinikleri J Dental Sci.**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Tükürüğün yapısı ve tanı açısından önemi, vol.18, no.2, pp.191-197, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Oral implantolojide estetik problemlerin sert ve yumuşak doku greftleriyle çözülmesi**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Ü.Dişhek.Fak.Derg., vol.46, no.2, pp.74-82, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Oral Kanser Biomarkerları ve Tanıda Kullanımları**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Dişhek.Oda Derg, no.144, pp.40-42, 2012 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **SERT DAMAK MORFOMETRİSİ VE TORUS PALATİNUS**  
AYDİL B. A., BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
TÜRKİYE KLİNİKLERİ DİŞ HEKİMLİĞİ BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.18, pp.80, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **The Solution of Aesthetic Problems By Hard and Soft Tissue Grafts in Oral Implantology**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Ozturk M.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.46, no.2, pp.74-82, 2012 (ESCI)
- XVIII. **Dişhekimliğinde Nevuslar ve Malign Melanom**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Dişhek.Oda Derg, no.141, pp.70-73, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Oral Lipom: Olgu Sunumu**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Ü.Dişhek.Fak.Derg, vol.45, no.1, pp.9-13, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Maksiller sinüs enfeksiyonları ve tedavi Yöntemleri**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İst.Üniv.Dişhek.Fak.Derg., vol.45, no.1, pp.43-48, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **ORAL LIPOMA: CASE REPORT**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Darwish A., Olgac N. V.

- JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.45, no.1, pp.9-13, 2011 (ESCI)
- XXII. **Alt çene kondil kırıkları ve tedavi yöntemleri**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İ.Ü. DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.44, no.1, pp.55-61, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **MANDIBULAR CONDYLE FRACTURES AND TREATMENT METHODS**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Ogut M., Uyumaz N., Ozturk M.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.44, no.1, pp.55-61, 2010 (ESCI)
- XXIV. **İnsisiv kanal kisti: Bir olgu bildirisi**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İ.Ü. DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.43, no.3, pp.89-92, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Median mandibular kist.Bir olgu bildirisi**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İ.Ü. DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.43, pp.19-22, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **İmplant cerrahisini kısıtlayan durumlar ve cerrahi komplikasyonlar**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
İ.Ü. DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.43, pp.1-6, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **INCISIVE CANAL CYST': A CASE REPORT**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Uyumaz N., Soluk M.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.43, no.3-4, pp.89-92, 2009 (ESCI)
- XXVIII. **SURGICAL LIMITATIONS AND COMPLICATIONS IN IMPLANT DENTISTRY**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Darwish A.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.43, no.1-2, pp.1-6, 2009 (ESCI)
- XXIX. **MEDIAN MANDIBULAR CYST: A CASE REPORT**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N., Uyumaz N., Soluk M.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.43, no.1-2, pp.19-22, 2009 (ESCI)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Fracture of implant body:A case report and literature review**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXIV. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 11 - 15 June 2013, pp.1
- II. **Gulum,E.,Büyükakyüz,N.,Öztürk,M.,Özyuvacı,H.;** **Fracture of implant body:A case report and literature review....,**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXIV. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2013, pp.1-2
- III. **Büyükakyüz,N.,Tanyel,C.,Öztürk,M.,Yabul,A.,Gülüm,E.:** **An alternative prosthetic solution by using individual abutments instead of Autogeneous bone grafting procedure....**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
, 20 th Annual Scientific Meeting of the European Association of Osseointegration ,Copenhagen,Denmark,, Denmark, 1 - 04 October 2012, pp.1-2
- IV. **Büyükakyüz,N.,Öztürk,M.,Kuru,E.,Olgaç,V.:** **Mandibular intraosseous lipoma :A case report and review of literature ..**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
6.Uluslararası AÇBİD Kongresi,Antalya-Türkiye, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.6-7
- V. **Büyükakyüz,N.,Tanyel,C.,Öztürk,M.,Kuru,E.,Olgaç.V.:** **Nasopalatine duct cyst:A case report and review of the literature..**  
BÜYÜKAKYÜZ H. N.  
6.Uluslararası AÇBİD Kongresi, Antalya-Türkiye, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.6-7
- VI. **Büyükakyüz,N.,Tanyel,C.,Öztürk,C.,Kuru,E.:** **Auto transplantation of impacted tooth as an alternative**

**to dental implantology:A case report.**

BÜYÜKAKYÜZ H. N.

.6.Uluslararası AÇBİD Kongresi, Antalya-Türkiye, Antalya, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.6-7

## **Supported Projects**

BÜYÜKAKYÜZ H. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Olarak Osteoporoz Oluşturulmuş Sıçanlarda Stronsiyum Ranelatin Sığır Kaynaklı Greft İyileşmesi Üzerine Etkisinin Histopatolojik Olarak İncelenmesi, 2012 - 2014

## **Metrics**

Publication: 36

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1