



## Prof. Sevtap AKINCI



### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 414 2020](tel:+902124142020) Extension: 303

**Fax Phone:** [+90 212 531 2230](tel:+902125312230)

**Email:** sevak@istanbul.edu.tr

**Web:** <http://www.istanbul.edu.tr/dishekimligi/CV/SevtapAkinci.html>

**Address:** İ.Ü.DİŞ HEKİMLİĞİ FAK.TEMEL BİLİMLER BÖLÜMÜ TEMEL TIP  
BİLİMLERİ A.D. ÇAPA-FATİH/İSTANBUL

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3453-5401

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-1209-2020

Yoksis Researcher ID: 117438

### Education Information

1980 - 1984 Doctorate, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Temelbilimler Bölümü/Temel Tip Bilimleri  
A.D., Turkey

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Dissertations

1984 EHDPE ( Ethane-1-Hydroxy-1, 1-Diphosphonate)'nin biyomineralizasyon üzerine etkisinin  
dentinde (siçan) ultrastrüktürel incelenmesi., İstanbul University, Faculty of Dentistry, Temel  
Bilikler/Temel Tip Bilimleri A.D., Doctorate

### Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Histology and Embryology

### Academic Titles / Tasks

1996 - Continues Professor, İstanbul University, Faculty of Dentistry, Division of Basic Medical Sciences

1991 - 1996 Associate Professor, İstanbul University, Faculty of Dentistry, Division of Basic Medical Sciences

### Academic and Administrative Experience

2007 - 2014 Head of Department, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division of Basic Medical  
Sciences

2009 - 2013 Vice Dean, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Dentistry

1998 - 2010	Head of Department, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Dentistry, Temel Tıp Bilimleri
2003 - 2006	Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul University, Faculty Of Dentistry, Division of Basic Medical Sciences

## Courses

2021 - 2022, 2020 -	
2021, 2019 - 2020,	1TM4 SİNİR SİSTEMİ VE ENDOKRİN SİSTEM MODÜLÜ, Undergraduate
2018 - 2019	
2021 - 2022, 2020 -	
2021, 2019 - 2020,	1TM5 DOLAŞIM SİSTEMİ VE LENFATİK SİSTEM MODÜLÜ, Undergraduate
2018 - 2019	
2021 - 2022, 2020 -	
2021, 2019 - 2020,	1TM3 DOKULAR VE ORGANLAR MODÜLÜ, Undergraduate
2018 - 2019	
2021 - 2022, 2020 -	
2021, 2019 - 2020,	AĞIZ HİSTOLOJİSİ VE EMBRİYOLOJİSİ, Undergraduate
2018 - 2019	
2021 - 2022, 2020 -	
2021, 2019 - 2020,	2TM6 SOLUNUM SİSTEMİ, SİNDİRİM SİSTEMİ VE BOŞALTIM SİSTEMİ MODÜLÜ,
2018 - 2019	Undergraduate
2013 - 2014	Ağiz Histolojisi ve Embriyolojisi Modülü, Undergraduate
2013 - 2014	Transfer Sistemi Modülü , Undergraduate
2013 - 2014	Haberleşme Kontrol Entegrasyon Modülü, Undergraduate
2013 - 2014	Doku Organ Modülü, Undergraduate
2012 - 2013	Baş Boyun Anatomisi ve Histolojisi, Associate Degree
2012 - 2013, 2011 -	
2012	Doku-Organ Alt Modülü, Undergraduate
2012 - 2013	Haberleşme Kontrol Entegrasyon Modülü , Undergraduate
2013 - 2014	Üreme, Büyüme, Gelişim Modülü , Undergraduate
2012 - 2013	Transfer Sistemi Modülü , Undergraduate
2012 - 2013	Ağiz Histolojisi ve Embriyolojisi Modülü , Undergraduate
2013 - 2014	Solunum, Beslenme, Boşaltım Sistemi Modülü , Undergraduate
2011 - 2012	Baş Boyun Anatomisi ve Histolojisi, Associate Degree
2012 - 2013	Üreme, Büyüme, Gelişim Modülü, Undergraduate
2012 - 2013	Solunum Beslenme Boşaltım Modülü, Undergraduate
2011 - 2012	Histoloji ve Embriyoloji, Undergraduate

## Jury Memberships

January 2022	Associate Professor Exam, Associate Professor Exam
January 2016	Associate Professor Exam, Associate Professor Exam
January 2016	Associate Professor Exam, Associate Professor Exam
January 2016	Associate Professor Exam, Associate Professor Exam
May 2014	Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İstanbul Üniversitesi
May 2014	Associate Professor Exam, Associate Professor Exam
November 1998	Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul
October 1996	Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul

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

- I. **ATF-2 immunoreactivity in post-mitotic and terminally differentiated human odontoblasts**  
Keklikoglu N., Akinci S.  
MEDICAL MOLECULAR MORPHOLOGY, vol.48, no.3, pp.164-168, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Comparison of three different techniques for histological tooth preparation**  
Keklikoglu N., Akinci S.  
FOLIA HISTOCHEMICA ET CYTOBIOLOGICA, vol.51, no.4, pp.286-291, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **iNOS expression in oral and gastrointestinal tract mucosa**  
Keklikoglu N., Koray M., Kocaelli H., Akinci S.  
DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES, vol.53, no.6, pp.1437-1442, 2008 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparative SEM study on the effect of different demineralization methods with tetracycline HCl on healthy root surfaces**  
Isik G., INCE S., SAGLAM F., ONAN U.  
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, vol.24, no.9, pp.589-594, 1997 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **The role of iNOS in beta cell destruction in diabetes**  
KEKLİKOĞLU N., AKINCI S.  
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, vol.2, no.4, pp.251-254, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Immunolocalization of c-Fos, c-Jun and Fra-2 in healthy human marginal gingival tissues**  
KEKLİKOĞLU N., AKINCI S.  
Journal of Interdisciplinary Dentistry, vol.2, no.1, pp.25-29, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **MANAGEMENT OF ONCOGENIC TRANSFORMATION BY INTERFERING WITH THE ACTION OF ACTIVATOR PROTEIN-1**  
KEKLİKOĞLU N., KORAY M., Bolat I., AKINCI S.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESI DERGİSİ, vol.71, no.3, pp.94-98, 2008 (ESCI)
- IV. **Telomerlerin hücresel rolü**  
BOLAT İ., KEKLİKOĞLU N., AKINCI S.  
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, vol.41, no.4, pp.21-26, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **CELLULAR ROLE of TELOMERES**  
Bolat I., KEKLİKOĞLU N., Akinci S.  
JOURNAL OF ISTANBUL UNIVERSITY FACULTY OF DENTISTRY, vol.41, no.4, pp.21-26, 2007 (ESCI)
- VI. **Localization of c-Fos oncogene in renal cortex in rats**  
KEKLİKOĞLU N., Gökhan K., Bolat İ., AKINCI S.  
Medical Hypotheses and Research, vol.1, no.4, pp.261-266, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The relationship between systemic osteoporosis and dentinal tubule diameter: A QUS and SEM study**  
KEKLİKOĞLU N., Buyukertan M., Gokhan K., AKINCI S., Sener M. M.  
Electronic Journal of Pathology and Histology, vol.9, no.2, pp.320021-3200210, 2003 (Scopus)
- VIII. **The relationship between systemic osteoporosis and dentinal tubule diameter: a QUS and SEM study**  
KEKLİKOĞLU N., BÜYÜKERTAN M., Kamer G., AKINCI S., Şener M. M.  
Electronic Journal of Pathology and Histology, vol.9, no.2, pp.32-2, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **İnsan dişlerinde odontoblast hücre sayısı ve odontoblast tabakası kalınlıklarının yaşa göre karşılaştırılması**  
KEKLİKOĞLU N., BÜYÜKERTAN M., AKINCI S., BOLAT İ.  
Dişhekimliği Dergisi, vol.51, pp.152-156, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Dişlerin dekalsifikasyonunda kullanılan bazı maddelerin predentin üzerine etkilerinin histometrik olarak karşılaştırılması**  
KEKLİKOĞLU N., BÜYÜKERTAN M., GÖKHAN K., AKINCI S.  
Akademik Dental Dişhekimliği Dergisi, vol.5, no.1, pp.52-56, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **Pirofosfat ve bisfosfonatların kalsifikasyon üzerine etkileri**  
 İNCE S.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.30, pp.105-111, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Süt dişlerinde farklı asitle dağlama süreleri ve yöntemlerinin mine örtücü ara yüzeyi üzerindeki etkisinin SEM ile incelenmesi**  
 İNCE S., AYKUT A., AKINCI M. T.  
 Ped. Klin., vol.2, no.2, pp.118, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Çoğalan Ehrlich Ascites tümör hücrelerinde timidin damgalanma indeksi ve AgNOR değerleri**  
 İNCE S., DOĞAN Ö., RIDVANOĞULLARI M., DİŞÇİ R., NURTEM R., ÖZALP M., SOLAKOĞLU S., ANIL Y.  
 Türk Patol. Der., vol.12, no.1, pp.11-13, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Külekçi G, İnce S, İnanç Yaylalı D. Porphyromonas endodontalis'in ultrastrüktürü,**  
 KÜLEKÇİ H. G., İnce S., İnanç Yaylalı D.  
 Türk Mikrobiyol Cem Derg, vol.25, pp.27-30, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Porphyromonas endodontalis'in ultrastrüktürü**  
 KÜLEKÇİ H. G., AKINCI S., YAYLALI E. D.  
 Türk Mikrobiyol Cem Derg, vol.25, pp.27-30, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Değişik sürelerde kimyasal aşındırma (etching) işlemi uygulanan Cr-Ni ve Cr-Co alaşımıları üzerinde pişirilen Bioceram K+B Plus'un metal alaşımıyla bağlanan yüzeyinin SEM'de incelenmesi**  
 ARAS Y., GÜRSU S.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.26, pp.146-149, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kıymetsiz alaşımlara uygulanan kimyasal dağlama (etching) işleminin değişik sürelerdeki etkisinin SEM'de incelenmesi.**  
 ARAS Y., GÜRSU S.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.26, pp.59-63, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Çekim yaralarının epitelizasyonunda dekspanthenolün rolü.**  
 DOĞAN Ö., GÜRSU S., ÜNÜR N.  
 TDBD Dişhek. Klin., vol.4, pp.53-55, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **İyodoformun yara iyileşmesi üzerine etkisi**  
 GÜMRÜ O. Z., ÖNER B., ÜNÜR M., GÜRSU S.  
 G. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.6, pp.117-122, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Diabetli sıçan testislerinde elektron mikroskopik ve  $^3\text{H}$ -Thymidine ile otoradyografik bulgular**  
 GÜRSU S., AYTEKİN Y., ANIL Y., ERBENGİ T.  
 Türk Ürol. Der., vol.15, pp.423-431, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Folik asit ve difenilhidantoin'in mast hücreleri üzerine etkileri**  
 ÖZALP E., GÜRSU S., RODOPMAN A.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.23, pp.38-40, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Bakterilerin seğirme hareketi**  
 KÜLEKÇİ H. G., GÜRSU S., BALKANLI O.  
 Türk Mikrobiyol Cem. Der., vol.19, pp.249-255, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Amelogenesis imperfekta: Bir olgu nedeniyle klinik-histolojik tanımı ve tedavisi**  
 SANDALLI N., GÜRSOY T., GÜRSU S.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.23, pp.195-200, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Kök dentin displazisi. Bir olgu nedeniyle**  
 TİMOÇİN N., AKYÜZ N., GÜRSU S.  
 İ. Ü. Dişhek. Fak. Der., vol.20, pp.23-28, 1986 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Pulpa histolojisi**  
 AKINCI S., KEKLİKOĞLU N.

- in: Endodonti, Kaan Aşçı S., Editor, Quintessence Yayıncılık, İstanbul, pp.17-24, 2014
- II. **Sindirim Kanalına Bağlı Bezler**  
İNCE S.  
in: Temel Histoloji, Aytekin Y, Solakoğlu S., Editor, Barış Kitabevi, İstanbul, pp.371-396, 1993
- III. **Sindirim Kanalı**  
İNCE S.  
in: Temel Histoloji, Aytekin Y, Solakoğlu S, Editor, Barış Kitabevi, İstanbul, pp.336-370, 1993

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Oral manifestations of Langerhans' cell histiocytosis: three case reports**  
Akıncı S.  
23rd Congress for the International Association of Pediatric Dentistry (IAPD), Athens, Greece, 15 - 18 June 2011, pp.1-2
- II. **Piyogenik Granüلوم Endotel Hücrelerinde Transkripsiyon Faktör c-Jun Proteininin Lokalizasyonu**  
Keklikoğlu N., Kocaelli H., Olgaç N. V., Akıncı S.  
16th International Congress of Turkish Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, Nevşehir, Turkey, 3 - 08 November 2009, pp.110-112
- III. **The localization of oncoprotein c-Jun in odontogenic keratocysts**  
Keklikoğlu N., Kocaelli H., Akıncı S.  
VIII. International Scientific Congress of Oral Surgery, Muğla, Turkey, 24 - 29 May 2008, pp.1-2
- IV. **Immunoreactivity in dentigerous cysts**  
Keklikoğlu N., Kocaelli H., Akıncı S.  
VIII. International Scientific Congress of Oral Surgery, Muğla, Turkey, 24 - 29 May 2008, pp.1-2
- V. **Dentigeröz Kistlerde c-Fos ve Fra-2 İmmunoreaktivitesi**  
Keklikoğlu N., Kocaelli H., Akıncı S.  
VIII International Scientific Congress of Associaiton of Oral Surgery, Muğla, Turkey, 24 - 29 May 2008, pp.103-104
- VI. **Sıçan Jejunimunda Yapısal iNOS immunoreaktivitesi**  
Keklikoğlu N., Kocaelli H., Bolat İ., Koray M., Akıncı S.  
II. Tıbbi Biyolojik Bilimler Öğrenci Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 26 - 27 May 2006, pp.58

## Supported Projects

- 2011 - 2011      Oral manifestations of Langerhans' cell histiocytosis: three case reports, Project Supported by Higher Education Institutions

## Activities in Scientific Journals

- 2010 - Continues      İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi , Advisory Committee Member

## Metrics

- Publication: 37  
Citation (WoS): 38  
Citation (Scopus): 44  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 3