

## **Prof. NURDAN MESERRET BAŞEREN**

### **Personal Information**

**Email:** meserret@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/meserret>

### **Education Information**

Doctorate, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalı, Turkey 1983 - 1988

### **Research Areas**

Health Sciences, Dentistry, Clinical Sciences, Dental Diseases and Treatment, Conservative Dentistry

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Hacettepe University, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1983 - Continues

### **Advising Theses**

BAŞEREN N. M. , Başlangıç okluzal çürüklerin tedavisinde kullanılan iki farklı nanokompozitin klinik performanslarının değerlendirilmesi: İki yıllık takip, Doctorate, A.BERBER(Student), 2015

BAŞEREN N. M. , Resin infiltrasyon tekniğinin ağartma işlemi uygulanmış başlangıç çürük lezyonları üzerine etkisinin değerlendirilmesi., Doctorate, S.AYNUR(Student), 2014

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

- I. **Validation of micro-computed tomography for occlusal caries detection: an in vitro study**  
ÖZKAN G., KANLI A., BAŞEREN N. M. , Arslan U., TATAR İ.  
BRAZILIAN ORAL RESEARCH, vol.29, no.1, 2015 (Journal Indexed in SCI)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Effect of different polishing systems and drinks on the color stability of resin composite**  
BERBER A., YALÇIN ÇAKIR F., BAŞEREN N. M. , ÇİFTÇİ S.  
The journal of contemporary dental practice, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Effect of different polishing systems and drinks on the color stability of resin composite J Contemp Dent Pract 2013 14 4 662 7**  
ASLI B., YALÇIN ÇAKIR F., BAŞEREN N. M. , SEVİL G.  
JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, vol.14, no.4, pp.662-667, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **The effect of two different polishing techniques on microleakage of new composites in Class V restorations**

YALÇIN ÇAKIR F., KORKMAZ Y., BAŞEREN N. M.

JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)

**IV. The Effect of Two Polishing Systems on Microleakage of New Composites in Class V Restorations J Contemp Dent Prac 7 5 18 25 2006**

YALÇIN ÇAKIR F., YONCA K., BAŞEREN N. M.

JOURNAL OF CONTEMPORARY DENTAL PRACTICE, vol.7, no.5, pp.18-25, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)

**V. Florürlü jellerin antibakteriyel etkilerinin in vitro incelenmesi**

GÜRGAN S., BAŞEREN N. M. , ALAÇAM R.

Hacettepe Dişhek Fak Derg, 1997 (Other Refereed National Journals)

**VI. Farklı amalgam polisaj tekniklerinin yüzey pürüzlülüğüne etkilerinin in vitro incelenmesi**

GÜRGAN S., KÖPRÜLÜ H., BAŞEREN N. M.

Hacettepe Dişhek Fak Derg, vol.16, pp.3437, 1992 (Other Refereed National Journals)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

**I. The effect of laser preparation on microleakage of glass ionomer-based restoratives.**

MERAL E., YAZICI A. R. , BAŞEREN N. M.

CED-IADR 2017 VIENNA, 21 - 23 September 2017

**II. Diş Hekimliği Öğrencilerinin Tükürük ve Plak Özellikleri ile Çürük Prevelansı Arasındaki İlişki.**

Horuztepe A., ÖZ F. D. , BAŞEREN N. M.

TDB 20th International Dental Congress, Kuşadası, Aydın, 29 - 31 May 2014

**III. Effect of different polishing systems and drinks on the color stability of resin composite**

KELEŞ A., YALÇIN ÇAKIR F., BAŞEREN N. M. , GÜRGAN S.

44th Meeting of the Continental Division of the International association for Dental Research, Munich, Germany, 9-12 September 2009, 9 - 12 September 2009

**IV. Evaluation of mineralization changes in enamel by laser fluorescence device following laser activated power bleaching**

BAŞEREN N. M. , GÜRGAN S., ERGİN E., Gutknecht N.

First Meeting of European Division of the World Federation For Laser Dentistry, April 27-28 2007, NICE, France, 27 - 28 April 2007

**V. Use Of Laser Fluorescence in Evaluating Mineralization Changes Of Bleached Human Enamel**

BAŞEREN N. M. , GÜRGAN S., Eneren E., ERGİN E.

ISLD/DGL 10. International Congress of the International Society for Lasers in Dentistry May 18- 20, 2006 Berlin/Germany., 18 - 20 May 2006

**VI. Florürlü jellerin antibakteriyel etkileri**

GÜRGAN S., BAŞEREN N. M. , ÖZGÜNAL TAY H. G. , ALAÇAM R.

Atatürk üniversitesi diş hekimliği fakültesi koruyucu diş hekimliği kongresi, Turkey, 01 January 1995

**VII. Farklı amalgam polisaj tekniklerinin yüzey pürüzlülüğüne etkilerinin in vitro incelenmesi**

GÜRGAN S., KÖPRÜLÜ H., BAŞEREN N. M.

Gazi Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi I. Bilimsel Kongresi, Turkey, 01 January 1987

**VIII. Profilaktik polisaj işleminin üç farklı kompozit üzerine etkisinin in vitro incelenmesi**

KÖPRÜLÜ H., GÜRGAN S., BAŞEREN N. M.

Gazi Üniversitesi Diş hekimliği Fakültesi I. Bilimsel Kongresi, Turkey, 01 January 1987

### Supported Projects

BAŞEREN N. M. , Meral E., Project Supported by Higher Education Institutions, Resin İçermeyen Cam iyonomer Esaslı Restoratif Materyallerin Mekanik Özelliklerinin Karşılaştırılması, 2018 - 2018

BAŞEREN N. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, Ağartmadan sonra rezininfiltrasyon uygulanmış başlangıç çürük lezyonlarının yüzey morfolojisi renk değişimi ve rezininpenetrasyon derinliğinin değerlendirilmesi, 2012 - 2017

## Citations

Total Citations (WOS):21

h-index (WOS):1