

## Prof. Dr. SEMİH BERKSUN

### Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/berksun>

#### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0731-4750

Yoksis Araştırmacı ID: 5637

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2016 - 2020

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), Türkiye 1983 - 1988

Lisans, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Pr., Türkiye 1977 - 1982

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Metal destekli porselen restorasyonlarda ısıl uyumluluk ve farklı ısıl genişleme özellikleri ile değişik tasarımların porselenin kırılma direnci üzerine etkisi, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Protetik Diş Tedavisi (Dr), 1987

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1996 - Devam Ediyor

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1991 - 1996

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1985 - 1989

### Verdiği Dersler

3. Sınıf Metal Porselen Restorasyonlarda Metal Altyapı Tasarımı, Lisans, 2018 - 2019

4. Sınıf Sabit Bölümlü Protezlerde Simantasyon, Lisans, 2018 - 2019

3. SINIF POST KOR BİLEŞENLERİ VE YAPIM TEKNİKLERİ, Lisans, 2018 - 2019

2. Sınıf İnceley-Onley Uygulama Teknikleri, Lisans, 2018 - 2019

3. Sınıf Sabit Protezlerde Ölçü Teknikleri, Lisans, 2018 - 2019

2. SINIF DIŞ PREPERASYONUNDA BİYOMEKANİK KAVRAMLAR, Lisans, 2018 - 2019

3. Sınıf Metal Porselen Restorasyonların Laboratuvar Aşamaları, Lisans, 2018 - 2019
3. SINIF SABİT PROTEZLERDE RETRAKSİYON TEKNİKLERİ, Lisans, 2018 - 2019
3. SINIF ENDODONTİK TEDAVİ GÖRMÜŞ DİŞLERİN RESTORASYONUNDA KLİNİK YAKLAŞIM, Lisans, 2018 - 2019
3. Sınıf Porselen Metal Bağlantısı ve Alaşımlar, Lisans, 2018 - 2019
4. Sınıf Sorunlu Destek Dişler, Lisans, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

- BERKSUN S., CAD/CAM seramik ve nano seramik materyallerin farklı yüzey bitirme tekniklerinin ve renk stabilitelerinin karşılaştırılması, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, K.KİRİŞÇİ(Öğrenci), 2020
- BERKSUN S., Farklı hibrit ve seramik materyallerin çiğneme simülatörü ile yaşlandırma sonrası bükülme dirençlerinin değerlendirilmesi, Diş Hekimliğinde Uzmanlık, E.BİLDİR(Öğrenci), 2018
- BERKSUN S., CAD-CAM kompozit rezin ve seramik okluzal veneerlerin kırılma dirençlerinin farklı tasarımlarla kıyaslanması, Doktora, S.DURUALP(Öğrenci), 2017
- BERKSUN S., Bruksizm vakalarında implant destekli 3 üyeli solid zirkonyum seramik ve metal-seramik restorasyonların kullanım süreleri ve kırılma dirençlerinin bruksizmi yansıtan çiğneme simülatöründe değerlendirilmesi, Doktora, A.CAN(Öğrenci), 2015
- BERKSUN S., Zirkonyum altyapı üzerine uygulanan farklı veneer seramik tekniklerinin bağlantı kuvvetlerine etkisi, Doktora, O.KANDEMİRSOY(Öğrenci), 2010
- BERKSUN S., Güncel post sistemlerinin farklı üst yapı restorasyonları ile birlikte değerlendirilmesi, Doktora, İ.ARSLAN(Öğrenci), 2006
- BERKSUN S., Porselen kron sistemlerinin estetik ve mekanik özelliklerinin değerlendirilmesi, Doktora, Y.KEMAL(Öğrenci), 2003
- BERKSUN S., Sabit protezlerde kullanılan farklı restoratif materyaller tarafından karşılanan kuvvetlerin, kemik yapıya olan iletiminin in-vitro olarak incelenmesi, Doktora, S.ÇIKMAZ(Öğrenci), 2001
- BERKSUN S., Döküm ve döküm dışı yolla elde edilen titanyumun 3 farklı titanyum porseleni ile farklı atmosfer koşullarında fırınlanmasının bağlantı üzerine etkilerinin değerlendirilmesi, Doktora, S.SAĞLAM(Öğrenci), 1997

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

- I. **Effects of shade tab arrangement on the repeatability and accuracy of shade selection**  
Yılmaz B., Yuzugullu B., Inar D., BERKSUN S.  
Journal of Prosthetic Dentistry, cilt.105, sa.6, ss.383-386, 2011 (SCI-Expanded)
- II. **Distortion of metal-ceramic fixed partial dentures resulting from metal-conditioning firing**  
Gemalmaz D., BERKSUN S., Kasapoğlu Ç., Alkumru H. N.  
Quintessence International, cilt.27, sa.3, ss.193-201, 1996 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Rehabilitation of a Severely Worn Dentition with Partial Lithium-disilicate Glass Ceramic Restorations: A Case Report**  
OĞUZ E. İ., BERKSUN S.  
European annals of dental sciences (Online), cilt.48, sa.1, ss.28-32, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Okluzal Overlay ve Tam Kronların Klinik Olarak Değerlendirilmesi**  
Yılmaz D., Seda D., BERKSUN S., KARAAĞAÇLIOĞLU L.  
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dergisi, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **An alternative moulding technique in porcelain fabrication Porselen yapımında alternatif bir kalıplama tekniği.**

BERKSUN S., Kedici S.

Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, cilt.17, sa.1, ss.137-140, 1990 (Scopus)

**IV. Thermal compatibility of metal-porcelain system Metal-prselen sisteminde isisal uyumluluk.**

BERKSUN S.

Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, cilt.17, sa.1, ss.155-160, 1990 (Scopus)

**V. The application of an overdenture with a modified Dolder bar joint Modifiye Dolder bar bağlantılı bir "overdenture" uygulaması.**

BERKSUN S., GÜRBÜZ A.

Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, cilt.17, sa.1, ss.113-117, 1990 (Scopus)

**VI. Thermal expansion of dental alloys and porcelains Dental alaşım ve porselenlerin isisal genleşmeleri.**

Pamir A., BERKSUN S.

Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi dergisi = The Journal of the Dental Faculty of Ankara University, cilt.17, sa.1, ss.7-11, 1990 (Scopus)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Bruksizm Vakalarında İmplant Destekli 3 Üyeli Solid Zirkonyum Seramik Ve Metal-Seramikrestorasyonların Kullanım Süreleri Ve Kırılma Dirençlerinin Bruksizmi Yansıtan Çiğnemesimulatöründe Değerlendirilmesi**

BULUT A. C., ATSÜ S., BERKSUN S.

IV . ULUSLARARASI HIPOKRAT TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2020, cilt.1, ss.113-122

**II. Bruksizm Vakalarında İmplant destekli 3 üyeli solis Ziryonyum ve Metal-seramik Restorasyonların Kullanım Süreleri ve Kırılma Dirençlerinin Bruksizmi Yansıtan Çiğneme Simulatöründe Değerlendirilmesi**

BULUT A. C., ATSÜ S., BERKSUN S.

4. Uluslararası Tıp ve Hipokrat Sağlık Bilimleri Kongresi, 25 - 26 Eylül 2020, ss.113-122

**III. CAD/CAM Kompozit Rezin Ve Seramik Okluzal Veneerlerin Kırılma Dirençlerinin Kıyaslanması**

BERKSUN S., Durualp S.

TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi ve Expodental 2018, 27 - 30 Eylül 2018

**IV. Ölçü Yöntemleri ve Ölçü Maddelerinde Güncel Yaklaşımlar**

AKALTAN K. F., BERKSUN S., KARAAĞAÇLIOĞLU L.

Ankara Diş Hekimleri Odası Eğitim Paneli, Türkiye, 18 Ocak 2018

## **Metrikler**

Yayın: 12

Atf (Scopus): 26

H-İndeks (Scopus): 2