

Prof. Dr. Elif Eser Acarel

Kişisel Bilgiler

E-posta: esersa@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/esersa>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3602-0877

Yoksis Araştırmacı ID: 110616

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Lisans, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 1994 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Deneysel diabetes ve ligatürle oluşturulan periodontitis modelinde dişeti sıvı dinamiğinin osmotik basınç ve damarsal yapı yönünden incelenmesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Periodontoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2009 - 2014

Yrd. Doç. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2003 - 2009

Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1999 - 2003

Verdiği Dersler

Faz 1 periodontal tedavi, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

periodontal mikrobiyoloji, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

hastalıkta ve sağlıkta oral flora, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

periodontolojide epidemiyoloji, Doktora, 2013 - 2014

cerrahi olmayan periodontal tedavi, Doktora, 2012 - 2013

periodontolojide epidemiyoloji, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

periodontal patogenezi, Doktora, 2011 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of periodontal and bisphosphonate treatment on the gingival crevicular levels of sclerostin and dickkopf-1 in postmenopausal osteoporosis with and without periodontitis**
Otan Özden F., Demir E., Lütüoğlu M., Acarel E. E., Bilgici B., Atmaca A.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.57, sa.4, ss.849-858, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Arctiin maddesinin lipopolisakkarit indüklü periodontal hastalık modeli üzerindeki antienflamatuvar etkinliğinin incelenmesi: Pilot çalışma**
AYDOĞDU A., ACAREL E. E., ALAÇAM H.
7tepe Klinik, cilt.17, sa.3, ss.183-189, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Periodontal Tedavilerde Lazer Biyostimülasyonu Düşük Seviyeli Lazer Terapisi Fotobiyomodülasyon**
Aydoğdu A., SAKALLIOĞLU N. U., SAKALLIOĞLU E. E.
Türkiye Klinikleri Dış Hekimliği Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.41-47, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **periodontal tedavilerde lazer biyostimülasyonu düşük seviyeli lazer terapisi fotobiyostimülasyon**
aydoğdu a., SAKALLIOĞLU N. U., SAKALLIOĞLU E. E.
Türkiye Klinikleri, cilt.2, sa.2, ss.41-44, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effects of smoking on periodontal health and oral hygiene habits**
AHMET A., LÜTFİOĞLU M., SAKALLIOĞLU E. E.
SPATULA DD, cilt.5, sa.2, ss.89-95, 2015 (Hakemli Dergi)
- V. **Impact of receiving periodontal treatment at least once in lifetime on oral hygiene habits and periodontal status of patients**
LÜTFİOĞLU M., OTAN ÖZDEN F., SAKALLIOĞLU E. E., AYDOĞDU A., KURT S.
Journal of Experimental and Integrative Medicine, cilt.3, sa.1, ss.63-67, 2013 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kronik apikal perodontitis ile alveoler kemik kaybı arasındaki ilişkinin kemik yıkım şekli yaş cinsiyet ve sistemik hastalıklara göre değerlendirilmesi**
LÜTFİOĞLU M., ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., PAMUK F., KALYONCUOĞLU E., SAKALLIOĞLU E. E.
Ondokuz Mayıs Üniv. Dış Hekimliği Derg., cilt.12, sa.3, ss.109-117, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kronik Apikal Periodontitis ile Alveol Kemiği Kaybı Arasındaki İlişkinin Kemik Yıkım Şekli Yaş Cinsiyet ve Sistemik Hastalıklara Göre Değerlendirilmesi**
LÜTFİOĞLU M., ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., PAMUK F., KALYONCUOĞLU E., SAKALLIOĞLU E. E.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.109-117, 2011 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Periodontal Cerrahinin Temel Prensipleri**
SAKALLIOĞLU N. U., SAKALLIOĞLU E. E.
Periodontoloji ve İmplantoloji, Prof. Dr. Gürhan Çağlayan, Editör, Quintessence Pub., İstanbul, ss.787-800, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation of the levels of Ve-cadherin, VEGF in smoking and non-smoking generalized chronic periodontitis patients before and after phase I periodontal therapy**
PEHLİVAN G., SAKALLIOĞLU N. U., AVCI B., SAKALLIOĞLU E. E.
EuroPerio 9, Amsterdam, Hollanda, 20 - 23 Haziran 2018, cilt.45, ss.268
- II. **Evaluation of the malondialdehyde, protein carbonyl and total antioxidant capacity in patients with hyperlipidemia and different periodontal status**
LÜTFİOĞLU M., aydoğdu a., ATABAY V., SAKALLIOĞLU E. E., AVCI B., OĞUZ E.

EUROPERIO 9, Amsterdam, Hollanda, 20 - 23 Haziran 2018, cilt.45, ss.128

- III. **Bisfosfonat Tedavisi Altındaki Osteoporözlü Hastalarda Periodontal Tedavi Sonrası Dişeti Oluğu Sıvısı RANKL OPG Değişikliklerinin İncelenmesi**
OTAN ÖZDEN F., SAKALLIOĞLU E. E., DEMİR E., BİLGİCİ B., TUNÇEL Ö. K., gökosmanoğlu f., ATMACA A.
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016, ss.58
- IV. **İki Farklı Kompozit Rezin Restorasyona Komsu Dis Eti Olugu Sivisindaki Interlokin 1 ve Prostaglandin E2 Seviyeleri**
ÖZER S., ŞEN TUNÇ E., SAKALLIOĞLU E. E., AYDOĞDU A., GÜLCAN B., LÜTFİOĞLU M.
22.TÜRK PEDODONTİ DERNEĞİ, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2015
- V. **the effect of obesity on oxidative stress in periodontal healthy and diseased tissues**
ATABAY V. E., LÜTFİOĞLU M., SAKALLIOĞLU E. E., AVCI B.
EUROPERIO 8, 3 - 06 Haziran 2015, cilt.42, ss.64-442
- VI. **Lazerle biyostimülasyonun konvansiyonel flep cerrahisi sonrası periodontal yara iyileşmesi üzerine etkisi**
TOSUN D., SAKALLIOĞLU E. E., AYDOĞDU A., LÜTFİOĞLU M., OTAN ÖZDEN F., SAKALLIOĞLU N. U., ALAÇAM H.
Türk Periodontoloji Derneği 44. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2014
- VII. **Üzüm tohumu proantosiyanidin ekstresi nin periodontal dokularda antienflamatuvar etkinliğinin değerlendirilmesi**
OTAN ÖZDEN F., ÖNGÖZ DEDE F., SAKALLIOĞLU E. E., AYDOĞDU A., SAKALLIOĞLU N. U., AYAS B.
Türk Periodontoloji Derneği 44. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2014
- VIII. **Üzüm tohumu ekstresi ve periodontal enflamasyon deneysel çalışma**
OTAN ÖZDEN F., SAKALLIOĞLU E. E., SAKALLIOĞLU N. U., AYAS B., ÖNGÖZ DEDE F., AYDOĞDU A.
Türk Periodontoloji Derneği 43. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2013
- IX. **Periodontal tedavi görmüş olmanın bireylerin oral hijyen alışkanlıkları ve periodontal durumları üzerindeki etkisi**
LÜTFİOĞLU M., OTAN ÖZDEN F., SAKALLIOĞLU E. E., AYDOĞDU A., KURT S.
Türk Periodontoloji Derneği 42. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2012
- X. **“The effect of smoking on the healthy pulp tissue osmotic pressure”**
ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., SAKALLIOĞLU E. E., KALYONCUOĞLU E., MİROĞLU Y. Y.
Türk Endodonti Derneği 10. Uluslararası Endodonti Kongresi, 23 - 25 Eylül 2010
- XI. **“Kronik Apikal Periodontitisin Sistemik Hastalıklar ve Periodontal Yıkım İle İlişkinin İncelenmesi”**
PAMUK F., ÖZSEZER DEMİRYÜREK E., SAKALLIOĞLU E. E.
Türk Periodontoloji Derneği 37. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2007
- XII. **Hiperparatiroidizmin Sağlıklı Ve Hastalıklı Periodonsiyumda Dişeti IL 1b Ve TNF a Düzeylerine Etkisi**
Influence Of Hyperparathyroidism On The Gingival IL 1b And TNF a Levels Of Healthy And Diseased Periodontium
LÜTFİOĞLU M., SAKALLIOĞLU E. E., SAKALLIOĞLU N. U., DIRAMAN E., ÇİFTÇİ G., PAMUK F.
Türk Periodontoloji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2007

Desteklenen Projeler

Acarel E. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tip 2 Diyabetli ve Periodontitisli Hastaların Faz I Periodontal Tedavi Öncesi ve Sonrası Tükürükte Seramid-1-Fosfat ve Prostaglandin E2 Seviyelerinin İncelenmesi, 2021 - 2022

Acarel E. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sigara kullanan ve kullanmayan generalize kronik periodontitisli, hastalarda Faz I periodontal tedavi öncesi ve 6 ay sonrası VE-cadherin ve VEGF seviyelerinin araştırılması, 2019 - 2020

Acarel E. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sigaranın periodontitis koşullarında periodontal dokuların damarlanma döngüleri üzerine etkisinin incelenmesi, 2017 - 2018