

## Prof.Dr. Özlem FENTOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: ozlemfentoglu@sdu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Periodontoloji (Dr), Türkiye Devam Ediyor  
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye Devam Ediyor

### Yaptığı Tezler

Doktora, Hiperkolesterolemili hastalarda periodontal tedavinin hastalığın metabolik kontrolü üzerine etkisinin değerlendirilmesi, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji Ad, 2006

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Periodontoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Diş Hekimliği Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

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

- I. **Is the relationship between periodontitis and hyperlipidemia mediated by lipoprotein-associated inflammatory mediators?**  
FENTOĞLU Ö., Bulut M. T. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , DOĞAN E. S. K.  
JOURNAL OF PERIODONTAL AND IMPLANT SCIENCE, cilt.50, ss.135-145, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The role of serum lipoxin A4 levels in the association between periodontal disease and metabolic syndrome**  
DOĞAN E. S. K. , DOĞAN B., FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
JOURNAL OF PERIODONTAL AND IMPLANT SCIENCE, cilt.49, ss.105-113, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **The evaluation of salivary oxidative stress in patients with familial Mediterranean fever and chronic periodontitis**  
DİNÇ G., FENTOĞLU Ö., DOĞRU A., İLHAN İ., KIRZIOĞLU F. Y. , ORHAN H.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.89, ss.1112-1120, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Serum, salivary, and tissue levels of plasminogen in familial Mediterranean fever, amyloidosis, and chronic periodontitis**  
FENTOĞLU Ö., DİNÇ G., DOĞRU A., KARAHAN N., İLHAN İ., KIRZIOĞLU F. Y. , ŞENTÜRK M. F. , ORHAN H.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.89, ss.456-465, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effects of rosuvastatin on inducible nitric oxide synthase in rats with hyperlipidaemia and periodontitis**  
KIRZIOĞLU F. Y. , Ozmen O., Dogan B., Bulut M. T. , FENTOĞLU Ö., OZDEM M.

JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.53, ss.258-266, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VI. **The effect of menopause on the relationship between hyperlipidemia and periodontal disease via salivary 8-hydroxy-2'-deoxyguanosine and myeloperoxidase levels**  
Dogan E. S. K. , KIRZIOĞLU F. Y. , Dogan B. , FENTOĞLU Ö. , KALE B.  
ACTA ODONTOLOGICA SCANDINAVICA, cilt.76, ss.92-97, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The role of menopause on the relationship between metabolic risk factors and periodontal disease via salivary oxidative parameters**  
Dogan E. S. K. , KIRZIOĞLU F. Y. , Dogan B. , FENTOĞLU Ö. , KALE B. , ÇARSANCAKLI S. A. , ORHAN H.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.89, ss.331-340, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **R202Q/M694V as novel MEFV gene mutations in chronic periodontitis and familial Mediterranean fever**  
FENTOĞLU Ö. , DİNÇ G. , BAĞCI Ö. , DOĞRU A. , İLHAN İ. , KIRZIOĞLU F. Y. , ORHAN H.  
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.52, ss.994-1003, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Gingival crevicular fluid tissue/blood vessel-type plasminogen activator and plasminogen activator inhibitor-2 levels in patients with rheumatoid arthritis: effects of nonsurgical periodontal therapy**  
Kurgan S. , Onder C. , Balci N. , FENTOĞLU Ö. , ESER F. , Balseven M. , SERDAR M. A. , Tatakis D. N. , Gunhan M.  
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.52, ss.574-581, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Anti-inflammatory effect of rosuvastatin decreases alveolar bone loss in experimental periodontitis**  
KIRZIOĞLU F. Y. , BULUT M. T. , Dogan B. , FENTOĞLU Ö. , Ozmen O. , ÇARSANCAKLI S. A. , ERGUN A. G. , Ozdem M. , ORHAN H.  
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, cilt.59, ss.247-255, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Antioxidant effects of melatonin in heart tissue after induction of experimental periodontitis in rats**  
Ozdem M. , KIRZIOĞLU F. Y. , YILMAZ H. R. , VURAL H. , FENTOĞLU Ö. , UZ E. , Kocak A. , YIGIT A.  
JOURNAL OF ORAL SCIENCE, cilt.59, ss.23-29, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **The effects of periodontal therapy on gingival crevicular fluid matrix metalloproteinase-8, interleukin-6 and prostaglandin E-2 levels in patients with rheumatoid arthritis**  
Kurgan S. , FENTOĞLU Ö. , Onder C. , SERDAR M. A. , Eser F. , Tatakis D. N. , Gunhan M.  
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.51, ss.586-595, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Is a Cholesterol-Enriched Diet a Risk Factor for Alveolar Bone Loss?**  
KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö. , Bulut M. T. , Dogan B. , Ozdem M. , Ozmen O. , ÇARSANCAKLI S. A. , ERGÜN A. G. , Orhan H.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.87, ss.529-538, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Lipoxin A(4) and Neutrophil/Lymphocyte Ratio: A Possible Indicator in Achieved Systemic Risk Factors for Periodontitis**  
Dogan B. , FENTOĞLU Ö. , KIRZIOĞLU F. Y. , KEMER E. S. , Koroglu B. K. , Aksu O. , ÇARSANCAKLI S. A. , ORHAN H.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, cilt.21, ss.2485-2493, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Evaluation of Lipid Peroxidation and Oxidative DNA Damage in Patients With Periodontitis and Hyperlipidemia**  
FENTOĞLU Ö. , KIRZIOĞLU F. Y. , Bulut M. T. , Doguc D. K. , KULAÇ E. , Onder C. , Gunhan M.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.86, ss.682-688, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Serum Lp-PLA2: as a novel viewpoint in periodontal treatment of hyperlipidaemics**  
FENTOĞLU Ö. , KIRZIOĞLU F. Y. , Tozum Bulut M. , Kurgan S. , Kocak H. , Sutcu R. , Kale Koroglu B. , Gunhan M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.45, ss.619-626, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Comparison of bone mineral density in the jaws of patients with and without chronic periodontitis**  
Tonguc M. , Buyukkaplan U. S. , FENTOĞLU Ö. , Gumus B. A. , Cerci S. S. , KIRZIOĞLU F. Y.  
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, cilt.41, ss.509-514, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Serum Plasminogen Activator Inhibitor-1 and Tumor Necrosis Factor-alpha Levels in Obesity and Periodontal Disease**  
Akman P. T. , FENTOĞLU Ö. , Yilmaz G. , Arpak N.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.83, ss.1057-1062, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Proinflammatory cytokine levels in hyperlipidemic patients with periodontitis after periodontal**

## **treatment**

FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y. , Ozdem M., KOÇAK H., Sutcu R., Sert T.

ORAL DISEASES, cilt.18, ss.299-306, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XX. **Serum Placental Growth Factor, Vascular Endothelial Growth Factor, Soluble Vascular Endothelial Growth Factor Receptor-1 and -2 Levels in Periodontal Disease, and Adverse Pregnancy Outcomes**  
Sert T., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö., Aylak F., Mungan T.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.82, ss.1735-1748, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Serum Lipoprotein-Associated Phospholipase A(2) and C-Reactive Protein Levels in Association With Periodontal Disease and Hyperlipidemia**  
FENTOĞLU Ö., Koroglu B. K. , Kara Y., Dogan B., Yilmaz G., Sutcu R., Ay Z., Tonguc M. O. , ORHAN H., Tamer M. N. , et al.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.82, ss.350-359, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Pro-inflammatory cytokine levels in association between periodontal disease and hyperlipidaemia**  
FENTOĞLU Ö., Koroglu B. K. , HİÇYILMAZ H., SERT T., OZDEM M., SÜTÇÜ R., Tamer M. N. , ORHAN H., Ay Z., Tonguc M. O. , et al.  
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, cilt.38, ss.8-16, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Short-term effects of periodontal therapy as an adjunct to anti-lipemic treatment**  
FENTOĞLU Ö., Sozen T., ÖZ Ş. G. , Kale B., Sonmez Y., Tonguc M. O. , Gurgan C. A. , Aykac Y., KIRZIOĞLU F. Y.  
ORAL DISEASES, cilt.16, ss.648-654, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Periodontal Status in Subjects With Hyperlipidemia**  
FENTOĞLU Ö., Oez G., TASDELEN P., USKUN E., Aykac Y., BOZKURT F. Y.  
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.80, ss.267-273, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Beneficial effects of periodontal treatment on metabolic control of hypercholesterolemia**  
Oz S. G. , Fentoglu O., Kilicarlan A., Guven G. S. , Tanriover M. D. , Aykac Y., Sozen T.  
SOUTHERN MEDICAL JOURNAL, cilt.100, ss.686-691, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **The effects of menopause and metabolic risk factors on periodontal parameters and oxidative stress markers in saliva**  
KEMER DOĞAN E. S. , KIRZIOĞLU F. Y. , DOĞAN B., FENTOĞLU Ö., KALE B., ÇARSANCAKLI S. A. , ORHAN H.  
Journal of Cellular Neuroscience and Oxidative Stress, cilt.8, ss.575-576, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Generalized Aggressive Periodontitis in a Patient With Nephrotic Syndrome Associated With Primary Renal Amyloidosis A Case Report**  
FENTOĞLU Ö., Günhan M., Kürkcüoğlu I., Gurgan C. A. , M Tuğrul S., Günhan Ö.  
Clinical Advances in Periodontics, cilt.4, ss.226-233, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **The investigation of the association between systemic diseases and periodontitis in subjects referred periodontology clinic**  
ÖZTÜRK TONGUÇ M., YETKİN AY Z., DEMİREL R., ORHAN H., FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
Süleyman demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.20, ss.99-107, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **The comparison of various oral hygiene strategies in neuromuscularly disabled individuals**  
Bozkurt F. Y. , FENTOĞLU Ö., AY ZUHAL Y.  
J Contemp Dent Pract, cilt.5, ss.23-31, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **The Bi Directional Relationship between Periodontal Disease and Hyperlipidemia**  
FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
European Journal of Dentistry, cilt.2, ss.142-146, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Omega-3 Levels in Patients with Cardiovascular and Periodontal Disease: Salivary Protectin (PD) and Maresin (MAR)**  
Önal M. A. , FENTOĞLU Ö., TOSUN İ., AKSOY F., CALAPOĞLU M., ORHAN H.  
Turkish Society of Periodontology 49. International Scientific Congress, 27 - 29 Ekim 2019
- II. **Periodontal Tedavide Statinlerin Rolü**  
DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , KEMER DOĞAN E. S. , FENTOĞLU Ö.  
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- III. **Periodontal enfeksiyon ve hiperlipidemi**  
KEMER DOĞAN E. S. , KIRZIOĞLU F. Y. , DOĞAN B., FENTOĞLU Ö.  
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- IV. **PERİODONTAL HASTALIK İLE HÜCRE DUVARILİPİT METABOLİZMASI ARASINDAKİ İLİŞKİ**  
KEMER DOĞAN E. S. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.  
1st International Health Science and Life Congress, Burdur, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- V. **Kadınlarda metabolik sendrom ve periodontal hastalıkta myeloperoksidaz ve 8-hidroksi-2'-xx-deoksiguanozin seviyeleri**  
KEMER DOĞAN E. S. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.  
24. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi İzmir Dişhekimleri Odası, 10 - 12 Kasım 2017
- VI. **Periodontal sağlıkta kalsiyum ve D vitamininin rolü**  
DOĞAN B., KEMER DOĞAN E. S. , FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
24. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi İzmir Dişhekimleri Odası, 10 - 12 Kasım 2017
- VII. **Periodontal hastalıkta dişetioluğu sıvısı lipoksinA4 seviyelerinin değerlendirilmesi**  
FENTOĞLU Ö., KEMER DOĞAN E. S. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y.  
24. Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi İzmir Dişhekimleri Odası, 10 - 12 Kasım 2017
- VIII. **Metabolik sendrom ve periodontal hastalıkta nütrofil/lenfosit oranı**  
DOĞAN B., KEMER DOĞAN E. S. , KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.  
24.Uluslararası Bilimsel Kongre ve Sergisi İzmir Dişhekimleri Odası, 10 - 12 Kasım 2017
- IX. **Ailesel akdeniz ateşi ve kronik periodontitisli bireylerde salya oksidatif stres düzeyleri**  
FENTOĞLU Ö., Dinç G., KIRZIOĞLU F. Y.  
Türk periodontoloji derneği 47. uluslararası bilimsel kongresi ve 26. bilimsel sempozyumu, 17 - 18 Kasım 2017
- X. **Ailesel akdeniz ateşi, sekonder amiloidozis ve kronik periodontitis ilişkisinde plazminojen seviyeleri**  
FENTOĞLU Ö., Dinç G., KIRZIOĞLU F. Y.  
Türk periodontoloji derneği 47.uluslararası bilimsel kongresi ve 26. bilimsel sempozyumu, 17 - 18 Kasım 2017
- XI. **Lipoxin levels in periodontal disease related to body mass index**  
DOĞAN B., KEMER DOĞAN E. S. , KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.  
105th FDI World Dental Congress, Madrid, İspanya, 27 Ağustos - 01 Eylül 2017, cilt.67, ss.135-198
- XII. **Applicability of MARS Method Using Saliva Oxidative Stress Parameters in Detecting Periontal Disease**  
ORHAN H., ÇETİN TEKE E., KARCI Z., DİNÇ G., FENTOĞLU Ö.  
IRSYSC 2017 – 3RD INTERNATIONAL RESEARCHERS, STATISTICIANS AND YOUNG STATISTICIANS CONGRESS, 24 - 26 Mayıs 2017
- XIII. **Application of MARS for Modeling the Lactation Curves**  
ORHAN H., ÇETİN TEKE E., KARCI Z., DİNÇ G., FENTOĞLU Ö.  
IRSYSC 2017 – 3RD INTERNATIONAL RESEARCHERS, STATISTICIANS AND YOUNG STATISTICIANS CONGRESS, 24 - 26 Mayıs 2017
- XIV. **Could serum lipoxin levels be an indicator between periodontal disease and metabolic syndrome ?**  
DOĞAN B., KEMER DOĞAN E. S. , FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
24nd BASS Congress, 4 - 07 Mayıs 2017
- XV. **The role of menopause on the relation between hyperlipidemia and periodontal disease**  
KEMER DOĞAN E. S. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.

24nd BASS Congress, 4 - 07 Mayıs 2017

- XVI. **A Different Perspective Individual Risk Factors and Periodontal Disease**  
DOĞAN B., KEMER DOĞAN E. S. , FENTOĞLU Ö., KIRZIOĞLU F. Y.  
104th FDI World Dental Congress, Poznan/Polonya, 7 - 10 Eylül 2016
- XVII. **A conspicuous relation between metabolic syndrome and periodontal disease**  
KEMER DOĞAN E. S. , DOĞAN B., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö.  
FDI Annual World Dental Congress, Polonya, 7 - 10 Eylül 2016
- XVIII. **Ailesel Akdeniz Ateşi Amiloidoz ve Periodontal Hastalıkta R202Q ve M694V Mutasyonları Birlikteliği mi Rol Oynuyor Mayıs 2016 Hilton Otel İzmir**  
FENTOĞLU Ö., Dinç G., BAĞCI Ö., DOĞRU A., Kırzioğlu F. Y. , ORHAN H.  
Türk Periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, Hilton Otel İzmir, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016
- XIX. **Periodontal Hastalığın Sistemik Yankıları Konak Modülasyonuna Kanıtlar**  
ÖZTÜRK TONGUÇ M., FENTOĞLU Ö.  
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2015
- XX. **Ailesel Akdeniz Ateşi Amiloidoz ve Periodontal Hastalık İlişkisinde Amiloid ilişkili Gen Mutasyonlarının Değerlendirilmesi**  
FENTOĞLU Ö., Dinç G., Doğru A., Kırzioğlu F. Y. , Bağcı Ö.  
Türk PeriodontolojiDerneği 45. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2015
- XXI. **Effects of metabolic risk factors on periodontal health and saliva myeloperoxidase levels in menopause**  
KEMER E. S. , KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö., ÇARSANCAKLI S. A.  
CED-IADR Antalya, 15 - 17 Ekim 2015
- XXII. **Effects of melatonin on oxidative stress in brain tissue after experimental periodontitis in rats**  
ÖZDEM M., KIRZIOĞLU F. Y. , FENTOĞLU Ö., YILMAZ H.  
CED-IADR, 15 - 17 Ekim 2015

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):292

h-indeksi (WOS):9