

Asst. Prof. HATİCE YEMENOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 464 222 0000](tel:+904642220000) Extension: 5674

Office Phone: [+90 464 222 0001](tel:+904642220001) Extension: 5810

Fax Phone: [+90 464 222 0002](tel:+904642220002)

Email: hatice.yemenoglu@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/hatice.yemenoglu>

Address: RTEÜ Dış Hekimliği Fakültesi, İslampaşa mah. Menderes bulvarı No: 612, 53020, Rize

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2532-2896

Publons / Web Of Science ResearcherID: KHD-2761-2024

Yoksis Researcher ID: 115198

Education Information

Dental Specialty, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji, Turkey 2013 - 2017

Undergraduate, Hacettepe University, Dış Hekimliği Fakültesi, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Dış Hekimliği Acil Müdahale Kursu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2019

Vocational Training, IBM SPSS Uygulamalı Temel Düzey İstatistiksel Veri Analizleri Kursu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, "Eğiticilerin Eğitimi" Kursu, RTEÜ Dış Hekimliği Fakültesi, 2018

Health&Medicine, "Dış Hekimliğinde Lazer" Uygulamalı Sempozyumu, Hacettepe Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi, 2018

Research Areas

Dentistry, Clinical Sciences, Periodontology, Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2018 - Continues

Research Assistant, Recep Tayyip Erdogan University, Dış Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2013 - 2017

Courses

Behavioral Sciences and Physician-Patient Relations, Undergraduate, 2023 - 2024

Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Advising Theses

Yemenoğlu H., Metabolik sendromlu ve periodontitisli bireylerde inflamatuvar stres ve periodontal doku yıkımının incelenmesi, Dental Specialty, R.ŞENKAL(Student), 2023

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of interleukin-20 on periodontal tissue destruction in individuals with periodontitis.**
Yemenoglu H., Senkal R., Kose O., Yilmaz A., Mataracı Karakaş S., Akyıldız K.
Journal of periodontal research, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effects of vitamin D deficiency on mandibular bone structure: a retrospective radiological study.**
Zihni Korkmaz M., Yemenoğlu H., Günaçar D. N., Ustaoglu G., Ateş Yıldırım E.
ORAL RADIOLOGY, vol.39, no.1, pp.67-74, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of hyperlipidemia on trabecular and cortical structures of the mandible. Dentomaxillofacial Radiology.**
Günaçar D. N., Yemenoğlu H., Ustaoglu G., Arıöz Ö.
DENTOMAXILLOFACIAL RADIOLOGY, vol.51, pp.1-10, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Influences of periodontitis on hippocampal inflammation, oxidative stress, and apoptosis in rats**
Kose O., Altın A., Kurt Bayrakdar S., Bostan S. A., Mercantepe T., Akyildiz K., Tumkaya L., Yilmaz A., Kose S., Yemenoglu H., et al.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.56, no.6, pp.1154-1162, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Melatonin ameliorates periodontitis related inflammatory stress at cardiac left ventricular tissues in rats**
KÖSE O., Bayraktar S. K., AKYILDIZ K., ALTIN A., ARABACI T., YEMENOĞLU H., Korkmaz M., KÖSE T. E., Sener L. T., MERCANTEPE T., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.91, no.11, pp.1486-1494, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Influence of experimental periodontitis on cardiac oxidative stress in rats: a biochemical and histomorphometric study**
Kose O., Arabaci T., Yemenoglu H., Ozkanlar S., Kurt N., Gumussoy I., Gedikli S., Kara A.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.3, pp.603-608, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Biochemical and histopathologic analysis of the effects of periodontitis on left ventricular heart tissues of rats**
Kose O., Arabaci T., Gedikli S., Eminoglu D. O., Kermen E., Kizildag A., Kara A., Ozkanlar S., Yemenoglu H.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, vol.52, no.2, pp.176-185, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Melatonin on Oxidative Stress Index and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats With Periodontitis**
Kose O., ARABACI T., Kara A., Yemenoglu H., Kermen E., Kizildag A., GEDİKLİ S., ÖZKANLAR S.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, vol.87, no.5, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Influences of Fucoxanthin on Alveolar Bone Resorption in Induced Periodontitis in Rat Molars**
Kose O., Arabaci T., Yemenoglu H., Kara A., Özkanlar S., Kayis S., Duymus Z. Y.
MARINE DRUGS, vol.14, no.4, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **D Vitamininin ağız sağlığı ve kemiğin yeniden şekillenmesindeki rolünün araştırılması: Apikal periodontitis ve diş kaybının etkileri**
İlcalı K., Zihni Korkmaz M., Başar Ö., Yemenoğlu H.
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.14, no.10, pp.288-291, 2023 (ESCI)
- II. **Association of Vitamin D, IL-6, TNF- α , CRP and Periodontal Health Status in the Eastern Black Sea Region,**
Yemenoğlu H., Zihni Korkmaz M., Arpa M.
Middle Black Sea Journal of Health Science, vol.9, no.3, pp.498-510, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Assessment of Periodontal Disease and the Presence of Pulp Stone: Retrospective Radiologic Study**
YEMENOĞLU H., KÖSE T. E., GÜNAÇAR D. N., ÇEBİ A. T.
Medical records-international medical journal (Online), vol.5, no.2, pp.223-227, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Diş Hekimliği Öğrencilerinin Human Papilloma Virus Hakkındaki Bilgi Düzeyinin Değerlendirilmesi**
Yemenoğlu H., Köse O.
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.42, no.5, pp.96-102, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effects of alpha lipoic acid and its combined use with vitamin C on periodontal tissues and markers of oxidative stress in rats with experimental periodontitis**
KÖSE O., ARABACI T., Kermen e., KIZILDAĞ A., YEMENOĞLU H., ALKURT M., ÖZKANLAR S.
Oxidants and Antioxidants in Medical Science, vol.4, no.2, pp.91-96, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Use of Finite Element Stress Analysis Method in Implant Surgery**
Beder M., Yemenoğlu H.
in: Contemporary Dentistry Research -II, Dr. Fatma Pertek Hatipoğlu, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.43-51, 2023
- II. **Yemenoğlu H., Zihni Korkmaz M., Şenkal R.**
in: , Hakan Kamalak, Editor, IVPE Yayınevi, Cetinje, pp.97-114, 2020
- III. **Yemenoğlu H., Köse O., Saraç Gül Y.**
in: , Hakan Kamalak, Editor, IVPE Yayınevi, Cetinje, pp.115-125, 2020
- IV. **Zihni Korkmaz M., Yemenoğlu H., Saraç Gül Y.**
in: , Mehmet Kürkçü, Servet Kesim, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.57-64, 2020
- V. **Zihni Korkmaz M., Yemenoğlu H., Şenkal R.**
in: , Mehmet Kürkçü, Servet Kesim, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.65-72, 2020
- VI. **AĞIZ KOKUSU**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., ŞENKAL R.
in: Diş hekimliğinde güncel akademik çalışmalar, hakan kamalak, Editor, IVPE, Montero, pp.97-114, 2020
- VII. **OBEZİTE VE PERİODONTAL SAĞLIK**
ZİHNİ KORKMAZ M., YEMENOĞLU H., ŞENKAL R.
in: GÜNCEL AĞIZ DIŞ ÇENE CERRAHİSİ VE PERİODONTOLOJİ ÇALIŞMALARI, SERVET KESİM, MEHMET KÜRKÇÜ, Editor, aybak, Ankara, pp.65-69, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Inflammatory stress and periodontal tissue destruction in patients with metabolic syndrome and periodontitis**
Şenkal R., Yemenoğlu H., Beder M., Köse O., Mataracı Karakaş S., Yılmaz A., Akyıldız K.
27th Bass Congress, İstanbul, Turkey, 9 - 11 November 2023, pp.95-96
- II. **Pyogenic granuloma: a case report**
Aktürk Ş. N., Yemenoğlu H., Beder M., Dirilmiş B.

27th BASS Congress – “Past, Present and Future of Dental implants and Gerodontology, İstanbul, Turkey, 9 - 11 November 2023, pp.3-4

- III. **Determination of Dental Anxiety Level and Oral Health-Related Quality of Life of the Patients Attending Periodontology Clinic**
Yemenoğlu H., Köse O., Çepni P.
27th BASS Congress – “Past, Present and Future of Dental implants and Gerodontology, İstanbul, Turkey, 9 - 11 November 2023, pp.1-2
- IV. Beşer B., Çıtlak M. B., Beder M., Yemenoğlu H.
VII. Balkan Ortodonti Uzmanları Birliği Kongresi ve XVIII. Uluslararası Türk Ortodonti Derneği Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 27 - 30 October 2023, pp.245-246
- V. Aydoğan G. N., Yemenoğlu H., Çilkuş M.
Turkish Society of Periodontology 52nd Scientific Congress and 30th Scientific Symposium, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2023, pp.535-536
- VI. Ünlü G., Yemenoğlu H., Arslan H.
Turkish Society of Periodontology 52nd Scientific Congress and 30th Scientific Symposium, İzmir, Turkey, 21 - 23 September 2023, pp.541-542
- VII. **Pyogenic granuloma (granuloma gravidarum) in pregnancy: A case report**
Beder M., Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.280-281
- VIII. Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.334-335
- IX. **Pyogenic granuloma (granuloma gravidarum) in pregnancy: A case report**
Beder M., Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.87-92
- X. **Free gingival graft: a case report**
Beder M., Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.93-99
- XI. Aydoğan G. N., Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.328-329
- XII. **Free gingival graft: a case report**
Beder M., Yemenoğlu H.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Rize, Turkey, 5 - 07 May 2023, pp.93-99
- XIII. **Evaluation of Patients' Approach to Vaccines and Dental Treatments and Their Knowledge Levels During the COVID-19 Pandemic**
Beder M., Yemenoğlu H.
Uluslararası 2. Dental Oral Enfeksiyonlar (2.DOİNF) ve 1.Ağız Mikrobiyotası Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 20 March 2022, pp.54-55
- XIV. Arslan H., Yemenoğlu H., Köse O.
Uluslararası 2. Dental Oral Enfeksiyonlar (2.DOİNF) ve 1. Ağız Mikrobiyotası Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 20 March 2022, pp.96-97
- XV. **The Periodontal Treatment of Amlodipine-Induced Gingival Enlargement: Case Report**
Çilkuş M., Yemenoğlu H., Zihni Korkmaz M.
Türk Periodontoloji Derneği 50. Uluslararası Bilimsel Çevrim İçi Kongresi, İstanbul, Turkey, 5 - 06 November 2021, pp.208
- XVI. **Evaluation of Knowledge Level About Human Papilloma Virus Among Dental Students**

- Yemenoğlu H., Köse O.
Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 March 2020, pp.96-102
- XVII. Yemenoğlu H., Köse O.
Erciyes Üniversitesi Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Kayseri, Turkey, 26 - 29 February 2020, pp.417-424
- XVIII. **Periferal Dev Hücreli Granüloma**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KURT S.
Türk Dişhekimleri Birliği 25. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, İstanbul, Turkey, 4 - 07 September 2019, pp.1
- XIX. **Treatment Of Gingival Recession Using Free Gingival Graft**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KÖSE O.
TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 September 2018, pp.617-618
- XX. **Evaluation of relationship between IL-6, TNF- α , CRP levels and clinical parameters and serum vitamin D levels in patients with chronic gingivitis and chronic periodontitis in East Black Sea Region of Turkey**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M.
EuroPerio9, 20 - 23 June 2018
- XXI. **Pseudoepitheliomatous hyperplasia: Case report**
YEMENOĞLU H., duman s., duman ş.
International Congress on Preventive Dentistry, Erzurum, Turkey, 5 - 08 March 2018, pp.221
- XXII. **Piyojenik Granülom: Vaka Raporu**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M., KÖSE O.
Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 17 - 18 November 2017, pp.100
- XXIII. Yemenoğlu H., Zihni Korkmaz M., Köse O.
TAOMS 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 May 2017, pp.268
- XXIV. **Palatinalden Kaydırılan Yarım Kalınlık Fleple Oro-antral Fistül Tedavisi**
YEMENOĞLU H., ZİHNİ KORKMAZ M.
TAOMS 24. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 23 - 27 May 2017, pp.277
- XXV. **Cemento-Ossifying Fibroma (COF): A Case Report Related To The Implant Loss**
KARAN N. B., TANIDIR A. N., YEMENOĞLU H.
AÇBİD 2017, 19 - 23 April 2017
- XXVI. **PERIPHERAL OSSIFYING FIBROMA: A CASE REPORT**
YEMENOĞLU H., KÖSE O., ZİHNİ KORKMAZ M.
21th BaSS Congress, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 12 - 15 May 2016, pp.196-197
- XXVII. **Deneyisel Periodontitisli Ratlarda Fukoksantin in Alveol Kemik Rezorpsiyonu Üzerine İmmün Düzenleyici ve Antioksidan Etkileri**
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongrsii ve 25. Sempozyumu, Turkey, 12 - 14 November 2015
- XXVIII. **Acute Necrotizing Ulserative Gingivitis: A Case Report**
YEMENOĞLU H., KÖSE O.
47th Meeting of CED-IADR, Antalya, Turkey, 15 - 17 October 2015, pp.267
- XXIX. **Immune Modulatory and Antioxidant Effects of Fucoxanthin on Alveolar Bone Resorption in Rats with Experimental Periodontitis**
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongrsii ve 25. Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2015, pp.50
- XXX. **Immunomodulatory Effects of Melatonin on Oxidative Stress and Alveolar Bone Loss in Diabetic Rats with Periodontitis**
KÖSE O., ARABACI T., KARA A., YEMENOĞLU H., KIZILDAG A., KERMEN E., OZKANLAR S.
Türk Periodontoloji Derneği 45. Bilimsel Kongrsii ve 25. Sempozyumu, Rize, Turkey, 12 - 14 October 2015, pp.97
- XXXI. **Oral pyogenic granuloma: a case report**
KÖSE O., YEMENOĞLU H.

EUROPERIO 8, London, United Kingdom, 3 - 06 June 2015, pp.320-321

XXXII. Influence of Periodontitis on Serum Lipids, Inflammatory Markers and Heart Tissue of Rats (A Biochemical and Histopathologic Assessment)

KÖSE O., YEMENOĞLU H., GEDİKLİ S., OZKANLAR S., KIZILDAG A., ARABACI T., KARA A.

21. TDA International Congress, İstanbul, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.202

XXXIII. FIXED ORTHODONTIC TREATMENT AND DENTAL IMPLANT: FAULTY PLANNING

YEMENOĞLU H., KÖSE O.

21. TDA International Congress, Rize, Turkey, 28 - 30 May 2015, pp.245

Supported Projects

YEMENOĞLU H., MATARACI KARAKAŞ S., BEDER M., BOSTAN S. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel periodontitisli ratlarda metilsülfonilmetan uygulamasının alveolar kemik kaybı ve oksidatif stress üzerine önleyici etkinliğinin incelenmesi, 2023 - Continues

YEMENOĞLU H., ŞENKAL R., Project Supported by Higher Education Institutions, Metabolik Sendromlu ve Periodontitisli Bireylerde İnflamatuvar Stres ve Periodontal Doku Yıkımının İncelenmesi, 2022 - 2023

Yemenoğlu H., Yılmaz A., Köse O., Akyıldız K., Şenkal R., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontal Olarak Sağlıklı ve Periodontitisli Bireylerde Serum ve Dişeti Oluğu Sıvısı (DOS)'ndaki IL-20, TNF-a, IL1B/IL10, RANKL/OPG ve MMP-8 Seviyesinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

KÖSE O., KÖSE T. E., KURT S., YEMENOĞLU H., MERCANTEPE T., TÜMKAYA L., YILMAZ A., AKYILDIZ K., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Olarak Periodontitis Oluşturulmuş Ratlarda Sistemik Melatonin Tedavisinin Böbrek Yapı ve Fonksiyonları Üzerine Tedavi Edici Etkileri: Biyokimyasal, Histopatolojik ve Radyolojik Değerlendirme, 2018 - 2020

KÖSE O., YEŞİL DUYMUŞ Z., YEMENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Periodontitisin Kalp Dokusu Oksidatif Stres Düzeyi ve Kalp Yetmezliği Belirteçleri Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi: Hayvan Çalışması, 2016 - 2018

ZİHNİ KORKMAZ M., YEMENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, Doğu Karadeniz Bölgesi'nde yaşayan kronik gingivitis ve kronik periodontitisli bireylerde serum D vitaminleri seviyesinin IL-6, TNF-a, CRP düzeyleri ve klinik parametrelerle ilişkisinin değerlendirilmesi Evaluation of relationship between IL-6, TNF-a, CRP levels and clinical parameters and serum vitamin D levels in patients with chronic gingivitis and chronic periodontitis in East Black Sea Region, 2015 - 2017

KÖSE O., YEŞİL DUYMUŞ Z., YEMENOĞLU H., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSEL OLARAK PERİODONTİTİS OLUŞTURULMUŞ OBEZ RATLARDA FUKOKSANTİN UYGULAMASININ LOKAL VE SİSTEMİK İLTİHABİ VE OKSİTATİF BELİRTEÇLER ÜZERİNE MUHTEMEL ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2014 - 2016

Metrics

Publication: 55

Citation (WoS): 85

Citation (Scopus): 99

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

TDB 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

EuroPerio9, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2018

"Diş Hekimliğinde Lazer" Uygulamalı Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

International Congress on Preventive Dentistry, Attendee, Erzurum, Turkey, 2018

Türk Periodontoloji Derneği 47. Uluslararası Bilimsel Kongresi ve 26. Bilimsel Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

TAOMS 24th International Scientific Congress, Attendee, Muğla, Turkey, 2017

21th BaSS Congress, Attendee, Banja Luka, Bosnia And Herzegovina, 2016

EDAD Ulusal Konya Semineri, Attendee, Konya, Turkey, 2015

47th Meeting of CED-IADR, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

EUROPERIO8, Attendee, London, United Kingdom, 2015

TDA 21. International Dental Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

İmplantolojide Güncel Yaklaşımlar Sempozyumu, Attendee, Rize, Turkey, 2015

İzmir Diş Hekimleri Odası 21. Uluslararası Bilimsel Kongre ve sergisi, Attendee, İzmir, Turkey, 2014