

Prof.Dr. AYŞE EZEL BERKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312305](tel:+90312305) Dahili: 2730

E-posta: ezel@hacettepe.edu.tr

Posta Adresi: 06100

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji, Türkiye 1978 - 1981

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hızlı ilerleyen periodontitisli hastalarda çinko sülfat tedavisinin nötrofil kemotaksisi üzerine etkisi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İmmünoloji (Dr), 1984

Doktora, Periodontitisli hastalarda flap operasyonu öncesi ve sonrası minör tükrük bezleri salgısı IgA düzeyleri, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1981

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Periodontoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 1978 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1987 - 1994

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 1977 - 1987

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2015 - Devam Ediyor

Dekan, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2017

Yönetilen Tezler

BERKER A. E. , Periodontitisli hastalarda dişeti oluşu sıvısı RANKL, IL-1 β , IL-10, OPG düzeylerinin tedavi öncesi ve sonrası kıyaslanması; DHA verilen sıçanlarda dişeti rankl mRNA düzeylerinin değerlendirilmesi, Doktora, Y.DENİZ(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elevated Interleukin-17A expression in amlodipine-induced gingival overgrowth**
Sume S. S. , Berker E., Ilarslan Y., Yucel O. O. , TAN Ç., Goyusov S., Gultekin S. E. , Tezcan I.
JOURNAL OF PERIODONTAL RESEARCH, cilt.55, ss.613-621, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A case report: clinical and Immunohistochemical evaluations of patient with necrotising ulcerative periodontitis**
YILMAZ B. T. , KOCABAŞ H. Z. , AKMAN A. C. , SÜME KEŞİR S. S. , GÜLTEKİN S. E. , İLERİ KEÇELİ T., BERKER A. E.
Journal Of Clinical Periodontology, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A case report: clinical and Immunohistochemical evaluations of patient with necrotising ulcerative periodontitis**
YILMAZ B. T. , AKMAN A. C. , KOCABAŞ H. Z. , İLERİ KEÇELİ T., BERKER A. E.
Journal of Clinical Periodontology, cilt.45, ss.119, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Analysis of TNF-alpha (-308) polymorphism and gingival crevicular fluid TNF-alpha levels in aggressive and chronic periodontitis: A preliminary report**
Yucel O. O. , Berker E., MESCI L., ERATALAY K., TEPE E., TEZCAN I.
CYTOKINE, cilt.72, ss.173-177, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Interleukin-11, interleukin-1 beta, interleukin-12 and the pathogenesis of inflammatory periodontal diseases**
Yucel O. O. , Berker E., Gariboglu S., Oflu H.
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, cilt.35, ss.365-370, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Myeloperoxidase activity in peripheral blood neutrophil crevicular fluid and whole salive of patients with periodontal disease**
YAMALIK N., BERKER A. E. , ERATALAY Y. K. , over C., ersoy f.
Journal of Nihon University School of Dentistry, cilt.35, ss.235-240, 1993 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Clinical and immunological characteristics of patients with rheumatoid arthritis and periodontal disease**
YAMALIK N., BERKER A. E. , Meral Ç., Fügen E., Baykara M., İhsan Y.
The Journal of Nihon University School of Dentistry, cilt.34, ss.89-95, 1992 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **KİSTİK FİBROZİS PERİODONTAL HASTALIK İLİŞKİSİNİN KLİNİK VE MİKROBİYOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
duruel o., BERKER A. E. , ÖZŞİN ÖZLER C., GHARİBZADEH HIZAL M., GÜRPINAR Ö., Eryılmaz Polat S., ATAMAN DURUEL E. T. , UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., ESER Ö., KİPER E. N.
5. ulusal klinik mikrobiyoloji kongresi, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2019
- II. **Hızlı ilerleyen şiddetli periodontitis: Üç kardeş vaka raporu**
ATAMAN DURUEL E. T. , YAMALIK N., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
5. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 20 - 23 Mart 2019
- III. **Konjenital Nötropeni Hastalarının Periodontal Durum ve Dişeti Oluğu Sıvısı Sitokin Profilinin İncelenmesi (Evaluation of Periodontal Status and Cytokine Profile in GCF of Patients with Congenital Neutropenia)**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , ÖZŞİN ÖZLER C., İLARSLAN Y. D. , TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
Türk Dişhekimleri Birliği 24. Uluslararası Dişhekimliği Kongresi (24th International Dental Congress), 27 - 30 Eylül 2018

- IV. **A case report: Clinical and immunochemical evaluations of patient with necrotising ulcerative periodontitis**
Yılmaz B., Kocabaş H., AKMAN A. C. , Kesir S. S. , GÜLTEKİN S. E. , İLERİ KEÇELİ T., BERKER A. E.
Europerio 9, Amsterdam, Hollanda, 20 - 23 Haziran 2018
- V. **Clinical and _ Immunohistochemical evaluations of patient with necrotising ulcerative periodontitis-A case report**
YILMAZ B. T. , KOCABAŞ H. Z. , AKMAN A. C. , BERKER A. E.
EUROPERIO 9, Amsterdam, Hollanda, 20 - 22 Haziran 2018, cilt.45, ss.895-896
- VI. **Periodontal findings of a patient with a glycogen storage disease type 1b**
İLARSLAN Y. D. , ACAR B., GÜMÜŞ E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , SALTİK TEMİZEL İ. N. , TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
EuroPerio9, 20 - 23 Haziran 2018
- VII. **Evaluation of cancer risk in patients with periodontal diseases.**
GÜVEN D. C. , DİZDAR Ö., AKMAN A. C. , BERKER A. E. , YEKEDÜZ E., CEYLAN F., Baspınar B., AKBIYIK I., AKTAŞ B. Y. , YÜCE D., et al.
2018 ASCO Annual Meeting, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Haziran 2018, cilt.36, ss.13571
- VIII. **Primer İmmün Yetmezlik Hastalarında Periodontal Durumun ve Dişeti Oluğu Sıvısı Sitokin Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , TAN Ç., İLARSLAN Y. D. , ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETİNKAYA P., TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
Uluslararası Katılımlı 4. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2018
- IX. **SEVERE PERIODONTITIS IS ASSOCIATED WITH INCREASED CANCER RISK**
DİZDAR Ö., HAYRAN K. M. , GÜVEN D. C. , Yılmaz T. B. , Taheri S., AKMAN A. C. , BİLGİN E., Hüseyin B., BERKER A. E.
GAP 2017 Conference, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 11 Mayıs 2017
- X. **PRIMER İMMÜN YETMEZLİKLERDE PERİODONTAL DURUMUN DEĞERLENDİRİLMESİ**
ACAR B., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N. , TAN Ç., İLARSLAN Y. D. , ÖZŞİN ÖZLER C., KARAATMACA B., GÜR ÇETİNKAYA P., TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
3. KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2017
- XI. **AMLODİPİNE BAĞLI DİŞETİ BÜYÜMELERİNDE DEĞİŞEN SİTOKİN EKSPRESYONLARI**
SÜME KEŞİR S. S. , BERKER A. E. , İLARSLAN Y. D. , ACAR B., TAN Ç., ÖZER Ö., GÜLTEKİN S. E. , TEZCAN F. İ.
3. KLİNİK İMMÜNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2017
- XII. **Altered Cytokine Expression in Amlodipine Induced Gingival Overgrowth**
SÜME KEŞİR S. S. , BERKER A. E. , İLARSLAN Y. D. , ÖZER YÜCEL Ö., GÜLTEKİN S. E. , TEZCAN F. İ. , TAN Ç., ACAR B.
IADR/AADR/CADR General Session, 22 - 25 Mart 2017
- XIII. **B12 VI TAMI NI EKSI KLİ G I NI N ES LI K ETTİ G I NUP HASTASINDA 2 YILLIK TAKİ P**
KOCABAŞ H. Z. , İLARSLAN Y. D. , KEÇELİ T. İ. , AKMAN A. C. , ÇEHRELİ Z. C. , BERKER A. E.
46. TÜRK PERİODONTOLOJİ DERNEĞİ BİLİMSEL KONGRESİ, 5 - 06 Mayıs 2016
- XIV. **Plağa Bağlı Gingivitis Tedavisinin Holitozis ve İmmünolojik Parametreler Üzerine Etkisinin İncelenmesi**
ACAR B., İLARSLAN Y. D. , TAN Ç., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., TEZCAN F. İ. , BERKER A. E.
46. Türk periodontoloji Derneği Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 06 Mayıs 2016
- XV. **Comperative Analysis of Salivary Measures in Patients With and Without Dental Implants**
Sezen A., YAMALIK N., BERKER A. E.
(The 2nd Future Trends in Implantology International Dental Conference (FTI2010), Floransa, 11 - 13 Kasım 2010

Desteklenen Projeler

BERKER A. E. , İLARSLAN Y. D. , TÜBİTAK Projesi, TH1/TH2/ TH17 HÜCRELERİNİN İLACA BAĞLI DİŞ ETİ BÜYÜMELERİNE OLAN ETKİSİNİN İN VİVO VE İN VİTRO BULGULARLA DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - Devam Ediyor
BERKER A. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periodontitisli Hastalarda Dişeti Oluğu Sıvısı RANKL, IL-1β, IL-10, OPG düzeylerinin Cerrahi Tedavi Öncesi ve Sonrası Kıyaslanması; IL-10 ve OPG Tedavisi Verilen Farelerde RANKL

Düzeylerinin Tayini, 2011 - Devam Ediyor

BERKER A. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, IADR (International Association for Dental Research)

Uluslararası 95 Bilimsel Kongresi-ABD, 2017 - 2017

BERKER A. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Rat Periodontitis Modelinde, DHA Tedavisinin RANKL ve OPG Üzerine Etkisinin İmmünohistokimyasal İncelenmesi, 2013 - 2017

ACAR B., İLARSLAN Y. D. , TAN Ç., TEZCAN F. İ. , BERKER A. E. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Plağa Bağlı Gingivitis Tedavisinin Halitozis ve İmmünolojik Parametreler Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2016

YILDIRIM Y. D. , BERKER A. E. , UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., ACAR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Halitozis ve İnflamatuvar Periodontal Hastalıklar Arasındaki İlişkinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):64

h-indeksi (WOS):2