Prof.Dr. AYŞE EZEL BERKER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 312305 Dahili: 2730
E-posta: ezel@hacettepe.edu.tr
Web: https://avesis.hacettepe.edu.tr/ezel
Posta Adresi: 06100

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-8990-5866
Yoksis Araştırmacı ID: 14687

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, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 1994 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 1987 - 1994
Dr.Öğr.Üyesi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 1981 - 1987
Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi (Türkçe), Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1982 - 1984
Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği Klinik Bilimler Bölümü, 1978 - 1981

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, 2015 - Devam Ediyor
Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2017 - 2017

Yönetilen Tezler

BERKER A. E., Periodontitisli hastalarda dişeti oluğu sıvısı RANKL, IL-1ß, 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. **Evaluation of periodontal status and cytokine response in children with familial Mediterranean fever or systemic juvenile idiopathic arthritis**
ACAR B., DEMİR S., ÖZŞİN ÖZLER C., TAN Ç., ÇİÇEK B., YAZ İ., KARABULUT E., BATU AKAL E. D., Tezcan I., NOHUTCU R. M., et al.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.27, sa.3, ss.1159-1166, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Dental caries and associated salivary biomarkers in patients with cystic fibrosis**
ÖZŞİN ÖZLER C., Duruel O., PINAR A., Ozbek B., YAZ İ., ATAMAN DURUEL E. T., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., Gunes-Yalcin E., DOĞRU ERSÖZ D., Kiper N., et al.
PEDIATRIC PULMONOLOGY, cilt.57, sa.11, ss.2839-2846, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Cytokine profile in serum and gingival crevicular fluid of children with inflammatory bowel disease: A case-control study**
Acar B., Gümüş E., Özcan-Bulut S., Özşin-Özler C., Boyraz M. S., Tan Ç., Yaz İ., Özbek B., Cagdas D. N., Saltık-Temizel İ. N., et al.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.93, sa.7, ss.1048-1059, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **In vivo efficacy of low-level laser therapy on bone regeneration**
Yılmaz B. T., Akman A. C., Cetinkaya A., Colak C., Yildirm B., Yucel O. O., Güncü G. N., Nohutcu R. M.
LASERS IN MEDICAL SCIENCE, cilt.37, sa.4, ss.2209-2216, 2022 (SCI-Expanded)

V. **Evaluation of periodontal status and cytokine/chemokine profile of GCF in patients with severe congenital neutropenia**
Acar B., Ayvaz D. N., Tan Ç., Özbek B., Yaz İ., Yıldırım Y., Özşin-Özler C., Karaatmaca B., Gür-Çetinkaya P., Soyak E., et al.
ODONTOLOGY, cilt.109, sa.2, ss.474-482, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **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, sa.5, ss.613-621, 2020 (SCI-Expanded)

VII. **Levels of pro- and anti-inflammatory cytokines in cystic fibrosis patients with or without gingivitis.**
Duruel O., Berker E., Özşin-Özler C., Gharibzadeh-Hızal M., Gürpınar Ö., Eryılmaz-Polat S., Ataman-Duruel E., Tan Ç., Karabulut E., Tekçiçek M., et al.
Cytokine, cilt.127, ss.154987, 2020 (SCI-Expanded)

VIII. **Ideal Dose and Injection Site for Gummy Smile Treatment with Botulinum Toxin-A: A Systematic Review and Introduction of a Case Study**
Duruel O., Ataman-Duruel E. T., Tozum T. F., Berker E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF PERIODONTICS & RESTORATIVE DENTISTRY, cilt.39, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)

IX. **Treatment of Various Types of Gummy Smile With Botulinum Toxin-A**
Duruel O., ATAMAN DURUEL E. T., Berker E., Tozum T. F.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.30, sa.3, ss.876-878, 2019 (SCI-Expanded)

X. **Effects of oral prophylaxis including tongue cleaning on halitosis and gingival inflammation in gingivitis patientsa randomized controlled clinical trial**
ACAR B., Berker E., TAN Ç., İLARSLAN Y. D., Tekcicek M., Tezcan I.
CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS, cilt.23, sa.4, ss.1829-1836, 2019 (SCI-Expanded)

XI. **Evaluation of cancer risk in patients with periodontal diseases**
Guven D. C., DİZDAR Ö., AKMAN A. C., Berker E., Yekeduz E., Ceylan F., Baspinar B., Akbiyik I., AKTAŞ B. Y., YÜCE D.,

et al.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.49, sa.3, ss.826-831, 2019 (SCI-Expanded)

XII. **A case report: clinical and_Immunohistochemicalevaluations 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-Expanded)

XIII. **A case report: clinical and _Immunohistochemicalevaluations of patient with necrotising ulcerativeperiodontitis**
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-Expanded)

XIV. **Increased cancer risk in patients with periodontitis**
DİZDAR Ö., HAYRAN M., Guven D. C., YILMAZ T. B., TAHERI S., AKMAN A. C., BİLGİN E., HUSEYIN B., BERKER E.
CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION, cilt.33, sa.12, ss.2195-2200, 2017 (SCI-Expanded)

XV. **Statins and IL-1 beta, IL-10, and MPO Levels in Gingival Crevicular Fluid: Preliminary Results**
ARI V. C., İLARSLAN Y. D., Erman B., Sarkarati B., TEZCAN I., KARABULUT E., ÖZ Ş. G., TANRIOVER M., SENGUN D., BERKER E.
INFLAMMATION, cilt.39, sa.4, ss.1547-1557, 2016 (SCI-Expanded)

XVI. **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, sa.2, ss.173-177, 2015 (SCI-Expanded)

XVII. **Necessity of Keratinized Tissues for Dental Implants: A Clinical, Immunological, and Radiographic Study**
Askin S. B., Berker E., Akincibay H., UYSAL S., Erman B., Tezcan I., KARABULUT E.
CLINICAL IMPLANT DENTISTRY AND RELATED RESEARCH, cilt.17, sa.1, ss.1-12, 2015 (SCI-Expanded)

XVIII. **The Adjunctive Effect of Tenoxicam During Non-Surgical Periodontal Treatment on Clinical Parameters and Gingival Crevicular Fluid Levels of MMP-8 and TNF-alpha in Patients with Chronic Periodontitis - Randomized, Double-Blind Clinical Trial**
ÖZGÖREN O., Develioglu H., Guncu G., AKMAN A., BERKER E.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, cilt.23, sa.4, ss.559-565, 2014 (SCI-Expanded)

XIX. **Blocking Proinflammatory Cytokine Release Modulates Peripheral Blood Mononuclear Cell Response to Porphyromonas gingivalis**
Berker E., Kantarci A., Hasturk H., Van Dyke T. E.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.84, sa.9, ss.1337-1345, 2013 (SCI-Expanded)

XX. **ASSOCIATION OF INTERLEUKIN-1 BETA (+3954) GENE POLYMORPHISM AND GINGIVAL CREVICULAR FLUID LEVELS IN PATIENTS WITH AGGRESSIVE AND CHRONIC PERIODONTITIS**
Yucel O. O., Berker E., Mesci L., Eratalay K., Tepe E., Tezcan I.
GENETIC COUNSELING, cilt.24, sa.1, ss.21-35, 2013 (SCI-Expanded)

XXI. **Effect of inflammation on cytokine levels and bone remodelling markers in peri-implant sulcus fluid: A preliminary report**
GÜNCÜ G. N., AKMAN A. C., Gunday S., YAMALIK N., BERKER E.
CYTOKINE, cilt.59, sa.2, ss.313-316, 2012 (SCI-Expanded)

XXII. **The effect of bleachıng systems on the gingiva and the levels of IL-1β and IL-10 in gingival crevicular fluid.**
Firat E., Ercan E., Gurgan S., Cakir F. Y., Berker E.
Operative dentistry, cilt.36, sa.6, ss.572-80, 2011 (SCI-Expanded)

XXIII. **Analysis of Cathepsin-K Levels in Biologic Fluids from Healthy or Diseased Natural Teeth and Dental Implants**
YAMALIK N., Gunday S., Kilinc K., KARABULUT E., Berker E., TÖZÜM T. F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ORAL & MAXILLOFACIAL IMPLANTS, cilt.26, sa.5, ss.991-997, 2011 (SCI-Expanded)

XXIV. **The impact of the IL-11:IL-17 ratio on the chronic periodontitis pathogenesis: a preliminary report**

Yetkin Ay Z., Suetcue R., USKUN E., Bozkurt F. Y., Berker E.
ORAL DISEASES, cilt.15, sa.1, ss.93-99, 2009 (SCI-Expanded)

XXV. **Interleukin-11, interleukin-1 beta, interleukin-12 and the pathogenesis of inflammatory periodontal diseases**
Yucel O. O., Berker E., Gariboglu S., Otlu H.
JOURNAL OF CLINICAL PERIODONTOLOGY, cilt.35, sa.5, ss.365-370, 2008 (SCI-Expanded)

XXVI. **Anti-inflammatory cytokines in gingival crevicular fluid in patients with periodontitis and rheumatois arthritis: A preliminary report**
Bozkurt F. Y., YETKİN AY Z., Berker E., Tepe E., Akkus S.
CYTOKINE, cilt.35, ss.180-185, 2006 (SCI-Expanded)

XXVII. **Tetraploid/diploid mosaicism with generalized aggressive periodontitis**
Tozum T., Berker E., Akincibay H., Ozer O., Aktas D., Tezcan I., Sekerci S., El H., Eratalay K., Tuncbilek E.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.76, sa.9, ss.1567-1571, 2005 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Effect of neutrophil apoptosis on monocytic cytokine response to Porphyromonas gingivalis lipopolysaccharide**
Berker E., Kantarci A., Hasturk H., Van Dyke T.
JOURNAL OF PERIODONTOLOGY, cilt.76, sa.6, ss.964-971, 2005 (SCI-Expanded)

XXIX. **The relationship between periodontal status and peripheral levels of neutrophils in two consanguineous siblings with severe congenital neutropenia: Case reports**
Tozum T., Berker E., Ersoy F., Tezcan I., Sanal O.
QUINTESSENCE INTERNATIONAL, cilt.34, sa.3, ss.221-226, 2003 (SCI-Expanded)

XXX. **Relationship between Interleukin-6 Levels in Gingival Crevicular Fluid and Periodontal Status in Patients with Rheumatoid Arthritis and Adult Periodontitis**
Bozkurt F. Y., Berker E., Akkuş S., Bulut Ş.
Journal of Periodontology, cilt.71, sa.11, ss.1756-1760, 2000 (SCI-Expanded)

XXXI. **Destructive membranous periodontal disease (ligneous periodontitis)**
Günhan Ö., GÜNHAN M., Berker E., Gürgan C. A., Yildirim H.
Journal of Periodontology, cilt.70, sa.8, ss.919-925, 1999 (SCI-Expanded)

XXXII. **A case of chronic severe neutropenia: Oral findings and consequences of short-term granulocyte colony-stimulating factor treatment**
Hasturk H., Tezcan I., Yel L., Ersoy F., Sanal O., Yamalik N., Berker E.
AUSTRALIAN DENTAL JOURNAL, cilt.43, sa.1, ss.9-13, 1998 (SCI-Expanded)

XXXIII. **The Correlation of Gingival Crevicular Fluid Interleukin-8 Levels and Periodontal Status in Localized Juvenile Periodontitis**
Özmeriç N., Bal B., Baloş K., Berker E., Bulut Ş.
Journal of Periodontology, cilt.69, sa.11, ss.1299-1304, 1998 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Severe gingival inflammation: Diagnostic process & impact of periodontal treatment: A case report**
DEMİRALP C., AKMAN A. C., Yamalik N., Berker E.
International Journal of Clinical Dentistry, cilt.3, sa.2, ss.137-143, 2010 (Scopus)

II. **Interleukin-1 beta levels in gingival crevicular fluid in type 2 diabetes mellitus and adult periodontitis.**
Bulut U., Develioglu H., Taner I., Berker E.
Journal of oral science, cilt.43, sa.3, ss.171-177, 2001 (Scopus)

III. **Myeloperoxidase activity in peipheral blood neurtrophil 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, sa.4, ss.235-240, 1993 (Hakemli Dergi)

IV. **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, sa.2, ss.89-95, 1992 (Hakemli Dergi)

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. **Ailesel Akdeniz Ateşi ve Sistemik Juvenil İdiyopatik Artrit Hastalarında Periodontal Durumun Değerlendirilmesi**
ACAR B., DEMİR S., ÖZŞİN ÖZLER C., ÖZEN S., NOHUTCU R. M., BERKER A. E.
TDB 25. Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi (25th International Dental Congress), Türkiye, 05 Eylül 2019

III. **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

IV. **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

V. **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

VI. **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

VII. **Periodontal findings of a patient with a glycogen storage disease type 1b**
İLARSLAN Y. D., ACAR B., GÜMÜŞ E., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., SALTIK TEMİZEL İ. N., TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
EuroPerio9, 20 - 23 Haziran 2018

VIII. **Evaluation of cancer risk in patients with periodontal diseases.**
GÜVEN D. C., DİZDAR Ö., AKMAN A. C., BERKER A. E., YEKEDÜZ E., CEYLAN F., Baspinar 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

IX. **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

X. **Konjenital nötropeni, Lökosit Adezyon Defekti, Hiper-IgE Sendromu ve Kronik Granülomatöz Hastalıkta Periodontal Durumun Değerlendirilmesi ve Sitokin Profilinin Belirlenmesi**
ACAR B., SUN TAN Ç., BETÜL K., ÖZŞİN ÖZLER C., ÇAĞDAŞ AYVAZ D. N., TEZCAN F. İ., BERKER A. E.
3. Klinik İmmünoloji Kongresi, Türkiye, 12 Nisan - 15 Aralık 2017

XI. **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

XII. **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

XIII. **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

XIV. **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

XV. **B12 VI TAMI NI EKSI KLI G I NI N ES LI K ETTI G I NUP HASTASINDA 2 YILLIK TAKI 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

XVI. **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

XVII. **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

XVIII. **Comparative Analysis of Salivary Measures in Patients with and without Dental Implants**
AŞKIN S. B., GÜNCÜ G. N., BERKER A. E., YAMALIK N.
Future Trends in Implantology, 11 - 13 Kasım 2010

XIX. **OPG RANKL and IL 10 IL 1B Levels in GCF After Periodontal Therapy**
İLARSLAN Y. D., BERKER A. E., YAMALIK N., GÜNCÜ G. N., AKMAN A. C.
American Association for Dental Research (AADR) Annual Meeting, 3 - 06 Mart 2010

XX. **İmplant Çevresi Oluk Sıvısında IL 1beta IL 10 RANKL ve OPG Seviyeleri**
AKMAN A. C., GÜNCÜ G. N., GÜNDAY S., BERKER A. E., YAMALIK N.
TPD 39. Bilimsel Kongresi ve 19. Bilimsel Sempozyumu, 21 - 24 Ekim 2009

XXI. **IL 1beta IL 10 RANKL and OPG levels in peri implant sulcular fluid**
AKMAN A. C., GÜNCÜ G. N., Günday S., BERKER A. E., YAMALIK N.
EAO 2009 Monaco., 1 - 04 Ekim 2009, cilt.20, ss.993

XXII. **Effect of Bleaching on IL 1 Band IL 10 in Gingival Creviculer Fluid**
GÜRGAN S., ERGİN E., Yüce Ö., Ercan E., YALÇIN ÇAKIR F., BERKER A. E.
86th General Session & Exhibition of the IADR,July 2-5 2008, Toronto, Canada, 2 - 05 Temmuz 2008

Desteklenen Projeler

İLARSLAN Y. D., BERKER A. E., 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-1ß, 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., ACAR B., TEZCAN F. İ., TAN Ç., MERCAN B., AKALIN F. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periimplantitisli hastalarda diş eti oluğu sıvısı ve genel salyada immünolojik ve biyokimyasal parametrelerin incelenmesi, 2021 - 2022

ÖZŞİN ÖZLER C., UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., PINAR A., ATAMAN DURUEL E. T., DURUEL O., BERKER A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kistik fibrozis hastalarının çürük durumları ve tükürük içeriklerinin biyokimyasal ve

immünolojik olarak değerlendirilmesi, 2020 - 2022
BERKER A. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, P.gingivalis ile uyarılmış THP-1 monosit hücre kültürlerinde Makrofaj1(M1) ve Makrofaj 2(M2) polarizasyonunun tayini ve Resolvin E1'in(RvE1) bu polarizasyon programına etkilerinin incelenmesi., 2019 - 2020
BERKER A. E., GÜMÜŞ E., ACAR B., SALTIK TEMİZEL İ. N., DEMİR H., YÜCE A., TEZCAN F. İ., TAN Ç., ÖZŞİN ÖZLER C., ÖZEN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnflamatuvar Bağırsak Hastalığı Olan Çocuklarda Dental ve Periodontal Durum ile Dişeti Oluğu Sıvısındaki Sitokin Yanıtının Değerlendirilmesi, 2018 - 2020
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

Metrikler

Yayın: 59
Atıf (WoS): 312
Atıf (Scopus): 718
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 17