



T.C.
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİNE

Proje Numarası :	2024/4-13 M
Projenin Adı :	Evre 3 Derece A periodontitisli bireylerde Dişeti Oluğu Sıvısında Lipoksin A4, Anneksin A1 ve İnterlökin-1 Beta Seviyelerinin İncelenmesi'
Projenin Türü :	Münferit Proje (M)
Proje Yön. Unv.-Adı-Soyadı :	Dr.Öğr.Üyesi Esra BOZKURT
Görev Yeri :	Diş Hekimliği
Bölümü :	Periodontoloji
Sözleşmeye Göre Projenin	
Başlangıç Tarihi :	08-07-2024
Bitiş Tarihi :	07-07-2025
Alınan Ek Süre :	0 Ay
Sonuç Raporu Tarihi :	06-01-2025
Proje Bütçesi :	99.938,00 TL
Alınan Ek Ödenek :	0,00 TL
Projenin Toplam Bütçesi :	99.938,00 TL
Harcanan Miktar :	88.760,00 TL
Proje Kalan Bütçesi :	11.178,00 TL
İşyeri Telefon Numarası :	(553)361-8725
Cep Telefon Numarası :	(553)361-8725
Proje Yöneticisinin İş Adresi :	KSÜ Diş Hekimliği Fakültesi Avşar Mah. Batı Çevreyolu Avşar Yerleşkesi 46040 Onikişubat/Kahramanmaraş
Demirbaş/Taşınır Alımları	Proje Kapsamında Demirbaş Niteliğinde Taşınır Alınmamıştır.

Projemin sonuç raporunun kabulünü arz ederim./...../202..

Dr.Öğr.Üyesi Esra BOZKURT
(İmza)

Projemin Sonuç Raporunun, Üniversitemiz BAP/Kütüphane İnternet Sayfasında;

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1.Yayınlanmasına İzin Vermiyorum. | ☒ |
| 2.Sadece Özetin Yayınlanmasına İzin Veriyorum. | ☐ |
| 3.Tam Metin Yayınlanmasına İzin Veriyorum. | ☐ |
| 4. Tarihinden İtibaren Tam Metin Yayınlanmasına İzin Veriyorum. | ☐ |



T.C.
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOORDİNASYON BİRİMİ
SONUÇ RAPORU

F-6

Proje Adı

Evre 3 Derece A periodontitisli bireylerde Dişeti Oluğu Sıvısında Lipoksin A4, Anneksin A1 ve İnterlökin-1 Beta Seviyelerinin İncelenmesi'

Proje No	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	
2024/4-13 M	08-07-2024	07-07-2025	
Rapor Türü	Raporun Kapsadığı Dönemin Tarihleri		
Sonuç Raporu	08-01-2025		07-07-2025
Bilimsel Araştırmalar Birimi Tarafından Sağlanan Destek Miktarı	Gelişme Raporu Döneminde Harcanan	Şimdiye Kadar Harcanan	Kalan
99.938,00 TL		88.760,00 TL	11.178,00 TL
Destek Sağlayan Diğer Kuruluşların Katkısı	Gelişme Raporu Döneminde Harcanan	Şimdiye Kadar Harcanan	Kalan

SAĞLANAN DESTEKTEN ŞİMDİYE KADAR YAPILAN HARCAMALARIN FASILLARA GÖRE DAĞILIMI

Fasıl	Harcanan	Kalan
TÜKETİME YÖNELİK MAL VE MALZEME ALIMLARI	88.760,00 TL	11.178,00 TL

RAPOR DÖNEMİNE AİT İLGİLİ YAYINLAR

No	Yayın
	Bulunmamaktadır

RAPOR DÖNEMİNE AİT İLGİLİ FİKRİ MÜLKİYETLER

No	Fikri Mülkiyet Adı	Fikri Mülkiyet No	Alındığı Ülke	Tescil Tarihi
				Bulunmamaktadır

RAPOR DÖNEMİNDE YAPILAN ÇALIŞMALAR VE ELDE EDİLEN SONUÇLAR

Sonuç Rapor Özeti :

Çalışmamızın amacı sağlıklı kontrollerden ve periodontitis hastalarından alınan dişeti oluk sıvısı (GCF) örneklerinde interlökin (IL)-1β, Lipoksin A4 (LXA4) ve Anneksin-1 (ANXA1) biyo-belirteçlerinin periodontal hastalık durumundaki seviyelerini araştırmak ve klinik periodontal parametrelerle ilişkisini ortaya koymaktır. Bu kesitsel çalışmaya 30 Evre III Derece A periodontitis, 30 periodontal olarak sağlıklı birey dahil edildi. Klinik periodontal parametreler kaydedildi. GCF IL-1β, LXA4 ve ANXA1 seviyeleri enzim bağlı immünosorbent testi ile analiz edildi. Gruplar arasındaki farklılıkları ve korelasyonları değerlendirmek için istatistiksel analiz yapıldı. GCF ANXA1 ve LXA4 konsantrasyon seviyesi periodontal olarak sağlıklı grupta anlamlı olarak daha yüksekti. Tüm periodontal klinik parametreler ile GCF LXA4 ve ANXA1 düzeyi arasında negatif korelasyonlar vardı. Periodontitis ve periodontal sağlık arasında ayırım yapılmasında GCF ANXA1, LXA4 ve IL-1β biyobelirteçlerinin ayırt ediciliğinin güvenilir ve istatistiksel olarak anlamlı olduğu tespit edildi. Periodontitisli hastalarda GCF LXA4 ve ANXA1 seviyelerinin azalması ve bunların klinik periodontal parametrelerle korelasyonu, GCF LXA4 ve ANXA1 seviyelerinin periodontal inflamasyonla ilişkili olabileceğini düşündürmektedir. Bu bulgular, bu belirteçlerin periodontal hastalıkta potansiyel bir rolü olduğunu ima etse de tanı ve prognoz yeteneklerini tam olarak anlamak için daha fazla araştırma yapılması gerekmektedir. Bu çalışma GCF LXA4 ve ANXA1 seviyelerinin periodontal inflamasyonla ilişkili ve periodontal durumu tahmin etmede aday biyobelirteçler olabileceğini göstermektedir.

Rapor içeriği için lütfen eke bakınız.

EK: [Proje Sonuç Raporu.pdf](#)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :644b6dd94c

Belge Takip Adresi : <https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/belgedogrula>

Adres : Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Diş Hekimliği Periodontoloji
Telefon : (553)361-8725
e-Posta: esrabozkurt@ksu.edu.tr

Bilgi için: Esra BOZKURT
Unvan: Dr.Öğr.Üyesi
Telefon : (553)361-8725



Demirbaş[Taşınır Alımları

Proje Kapsamında Demirbaş Niteliğinde Taşınır Alınmamıştır.

Proje Yürütücü Unvanı, Adı SOYADI	İmzası	Tarih
Dr.Öğr.Üyesi Esra BOZKURT		06-01-2025

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :644b6dd94c

Belge Takip Adresi : <https://bapotomasyon.ksu.edu.tr/belgedogrula>

Adres : Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Diş Hekimliği Periodontoloji
Telefon : (553)361-8725
e-Posta:esrabozkurt@ksu.edu.tr

Bilgi için: Esra BOZKURT
Unvan: Dr.Öğr.Üyesi
Telefon : (553)361-8725

