

## **Assoc. Prof. ZEYNEP DENİZ AKDENİZ DOĞAN**

### **Personal Information**

**Email:** zakdeniz@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/zakdeniz>

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0003-0891-5558

Yoksis Researcher ID: 173201

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, Turkey 2006 - 2012

Undergraduate, İstanbul University, İstanbul Medical Faculty, İstanbul Tıp Pr., Turkey 2000 - 2006

### **Foreign Languages**

English, C1 Advanced

### **Certificates, Courses and Trainings**

Health&Medicine, Advanced Microsurgery Course, Microsurgery Research and Training Laboratory Department of Orthopaedic Surgery, 2015

### **Dissertations**

Expertise In Medicine, Botulinum toksin a enjeksiyonunun periferik sinir rejenerasyonuna etkisi, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2012

### **Research Areas**

Plastic and Reconstructive Surgery

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2021 - Continues

Assistant Professor, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2017 - 2021

Expert PhD, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2015 - 2017

Research Assistant, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2006 - 2012

### **Courses**

Maxillofacial Trauma, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Wound Healing and Principles of Reconstruction, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Soft Tissue Injury and Wound Healing, Undergraduate, 2019 - 2020

Craniofacial Anomalies, Undergraduate, 2017 - 2018

Head and Neck Tumors, Undergraduate, 2017 - 2018

Reconstructive Surgery, Undergraduate, 2017 - 2018

## Advising Theses

Akdeniz Doğan Z. D., Sıçanlarda Radyoterapi İle Oluşturulan Kapsül Kontraksiyonu Modelinde Resveratrolün Kapsül Kontraksiyonuna Etkilerinin Araştırılması, Expertise In Medicine, C.KAYA(Student), 2022

## Taught Courses And Trainings

Akdeniz Doğan Z. D., Kirazlı Ö., Özbeysi D., Saçak B., Durmuş Kocaaslan F. N., Turkish Society of Reconstructive Microsurgery Basic Microsurgery Course , 2022 - 2022

Akdeniz Doğan Z. D., Kirazlı Ö., Özbeysi D., Saçak B., Durmuş Kocaaslan F. N., Turkish Society of Reconstructive Microsurgery Basic Microsurgery Course, 2021 - 2021

Akdeniz Doğan Z. D., Kirazlı Ö., Özbeysi D., Saçak B., Durmuş Kocaaslan F. N., Turkish Society of Reconstructive Microsurgery Basic Microsurgery Course, 2021 - 2021

Saçak B., Bayramiçli M. N. Ü., Cansü C. E., Akdeniz Doğan Z. D., Kirazlı Ö., Özbeysi D., RMCD Marmara University Basic Microsurgery Course, 2021 - 2021

Saçak B., Bayramiçli M. N. Ü., Şehirli Ü. S., Akdeniz Doğan Z. D., Kirazlı Ö., Özbeysi D., RMDC Marmara University Basic Microsurgery Course, 2021 - 2021

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Is there any difference in mortality rates of atrial fibrillation detected before or after ischemic stroke? Van-e különbség az ischaemiás stroke előtt vagy után észlelt pitvarfibrilláció halálozási arányában?  
Ileri C., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Ozben B., MİDİ İ., Pazarci N.  
Ideggyógyaszati Szemle, vol.76, no.11-12, pp.365-371, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Response to Letter to the Editor regarding Free Flap Reconstruction of Posterior Trunk Soft Tissue Defects: Single Institution Experience and Systematic Literature Review.  
Akdeniz-Dogan Z. D., Roubaud M. S., Kapur S. K., Liu J., Yu P., Selber J. C., Mericli A. F.  
Plastic and reconstructive surgery, vol.150, 2022 (SCI-Expanded)
- III. The Efficacy of Hydrodilatation for the Prevention of Vasospasm following Microsurgical Anastomosis  
Serin M., Bayramiçli M., KAYA Ö. T., Levent H. N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Ercan A., Kurt Yazar S.  
JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, vol.38, no.6, pp.460-465, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. COVID-19 pandemisinin el cerrahisi üzerine etkisi Impact of COVID-19 pandemic on hand injuries  
ÇAVUŞ ÖZKAN M., Saraç Ö., KESİMER M. D., AKDENİZ DOĞAN Z. D., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., SAÇAK B.  
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.28, no.7, pp.911-919, 2022 (SCI-Expanded)
- V. Long-term BTX-A effects on bi-articular muscle: Higher passive force, limited length range of active force production and unchanged intermuscular interactions  
Yilmaz E. O., KAYA C. S., AKDENİZ DOĞAN Z. D., YÜCESOY C. A.  
JOURNAL OF BIOMECHANICS, vol.126, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. The Role of Extracellular Vesicles Secreted From Thermal Stress-Induced Adipose-Derived Stem Cells on Bone Regeneration**  
 Akdeniz-Dogan Z. D., Sendur S., Karademir-Yilmaz B., Bugdayci O., Kaya Ö. T., Yilmaz-Goler A. M., Gündüz O., Celebiler Ö. B.  
*JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY*, vol.32, no.6, pp.2245-2250, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. Free Flap Reconstruction of Posterior Trunk Soft-Tissue Defects: Single-Institution Experience and Systematic Literature Review**  
 Akdeniz-Dogan Z. D., Roubaud M. S., Kapur S. K., Liu J., Yu P., Selber J. C., Mericli A. F.  
*PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY*, vol.147, no.3, pp.728-740, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. Evaluation of Sensation on Mastectomy Skin Flaps following Immediate Breast Reconstruction.**  
 Akdeniz D., Farhadi J.  
*Journal of reconstructive microsurgery*, vol.36, pp.420-425, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. Long-Term Effects With Potential Clinical Importance of Botulinum Toxin Type-A on Mechanics of Muscles Exposed.**  
 Kaya C., Yilmaz E., Akdeniz-Doğan Z. D., Yucesoy C.  
*Frontiers in bioengineering and biotechnology*, vol.8, pp.738, 2020 (SCI-Expanded)
- X. Anaplastic Large Cell Lymphoma of the Breast Arising in a Burn Cicatrix.**  
 Akdeniz D., Miranda R., Iyer S., Steiner R., Singh P., Clemens M.  
*Aesthetic surgery journal*, vol.40, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Squamoid eccrine ductal carcinoma: an extremely rare variant of sweat duct carcinoma**  
 Sahin H., Kombak F. E., Dogan Z. D., Cinel L.  
*HONG KONG JOURNAL OF DERMATOLOGY & VENEREOLOGY*, vol.28, no.1, pp.19-23, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. Use of abdominal negative pressure wound therapy in different indications: a case series.**  
 DURMUŞ KOCAASLAN F. N., Ozkan M. C., Akdeniz Z. D., SAÇAK B., EROL B., YÜKSEL M., Celebiler O.  
*Journal of wound care*, vol.28, no.4, pp.240-244, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. A Comparative Clinical Study of Flap Thickness: Medial Sural Artery Perforator Flap Versus Anterolateral Thigh Flap**  
 AKDENİZ DOĞAN Z. D., Ozkan M. C., Tuncer F. B., SAÇAK B., Celebiler O.  
*ANNALS OF PLASTIC SURGERY*, vol.81, no.4, pp.472-474, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. Transection of the Nasal Base Muscles for the Correction of Plunging Tip: An Outcome Analysis.**  
 Bayramiçli M., Dogan Z. D.  
*Aesthetic surgery journal*, vol.38, pp.951-961, 2018 (SCI-Expanded)
- XV. Repair of critical size defects using bioactive glass seeded with adipose-derived mesenchymal stem cells**  
 SAÇAK B., Certel F., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KARADEMİR B., ERCAN F., ÖZKAN N., Akpinar I. N., Celebiler O.  
*JOURNAL OF BIOMEDICAL MATERIALS RESEARCH PART B-APPLIED BIOMATERIALS*, vol.105, no.5, pp.1002-1008, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. Ameloblastoma in a Patient With Williams Syndrome and Use of Fibular Flap**  
 Tuncer F. B., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Celebiler O.  
*JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY*, vol.28, no.3, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. Urethra reconstruction with lateral pectoral flap in female-to-male transsexual patients**  
 Bayramicli M., AKDENİZ DOĞAN Z. D.  
*JOURNAL OF PLASTIC RECONSTRUCTIVE AND AESTHETIC SURGERY*, vol.69, no.11, pp.1558-1560, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. The role of botulinum toxin type a-induced motor endplates after peripheral nerve repair**  
 AKDENİZ DOĞAN Z. D., Bayramicli M., Ates F., ÖZKAN N., YÜCESOY C. A., ERCAN F.  
*MUSCLE & NERVE*, vol.52, no.3, pp.412-418, 2015 (SCI-Expanded)
- XIX. Risk Assessment for Free Tissue Transfers: Is Old Age a Determining Factor?**  
 SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Certel F., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., Tuncer B., Celebiler O.  
*JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY*, vol.26, no.3, pp.856-859, 2015 (SCI-Expanded)
- XX. Microvascular anastomosis using Ankaferd blood stopper: demonstration of long-term**

### **histopathologic effects on vascular tissue.**

SAÇAK B., Akdeniz Z. D., Sirinoglu H., Cilingir O. T., ÇELEBİLER Ö. B., ERCAN F., Numanoglu A.

Blood coagulation & fibrinolysis : an international journal in haemostasis and thrombosis, vol.25, no.7, pp.721-5, 2014 (SCI-Expanded)

**XXI. Superficial Musculoaponeurotic System Flap for Reconstruction of the Intraoral Defects**

Kocaaslan N. D., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Celebiler O., Numanoglu A.

FACIAL PLASTIC SURGERY, vol.29, no.5, pp.444-446, 2013 (SCI-Expanded)

**XXII. The effect of 2 different distraction-compression models on new bone generation.**

Ozgul S., Akdeniz Z. D., Celebiler O., Alcan T., Sav A.

Journal of oral and maxillofacial surgery : official journal of the American Association of Oral and Maxillofacial Surgeons, vol.70, no.9, 2012 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

**I. Acute ECG changes and post-COVID arrhythmia incidence in patients with acute COVID-19 infection**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., İleri C.

Marmara Medical Journal, vol.37, no.1, pp.23-28, 2024 (ESCI)

**II. Heart rate variability of acute ischemic stroke patients according to troponin levels**

İleri C., AKDENİZ DOĞAN Z. D., MİDİ İ.

Marmara Medical Journal, vol.36, no.3, pp.279-283, 2023 (ESCI)

**III. Predicting Mastectomy Skin Flap Necrosis in Immediate Breast Reconstruction**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÖNAL M., Ozkan M. C., UĞURLU M. Ü., SAÇAK B.

TURKISH JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, vol.29, no.5, pp.9-13, 2021 (ESCI)

**IV. Comparing Venous Thrombosis Rates in Hand-Sewn Anastomosis to Anastomotic Coupler Devices**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., AYDIN C., ÇAVUŞ ÖZKAN M., SAÇAK B., Bayramicli M.

TURKISH JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, vol.29, no.2, pp.79-82, 2021 (ESCI)

**V. Unusual cases of necrotizing fasciitis: a clinical experience from Turkey**

Kapi E., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Seyhan T., KILINÇ N.

EUROPEAN JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, vol.41, no.1, pp.31-40, 2018 (ESCI)

**VI. İnstilasyonlu Negatif Basınçlı Yara Tedavisi Olgusu: 64 Olgu**

DURMUŞ KOCAASLAN F. N., EROL B., çavuş özkan m., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B., karabulut f., ÖZGENEL G. Y., ÇETİN M. F., AKIN S., et al.

Türkiye Klinikleri Gold Journal, vol.3, pp.1-75, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

**VII. Assessment of Tissue Perfusion Following Conventional Liposuction of Perforator-Based Abdominal Flaps**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAÇAK B., Yalcin D., Pilancı O., Tuncer F. B., Celebiler O.

ARCHIVES OF PLASTIC SURGERY-APS, vol.44, no.2, pp.109-116, 2017 (ESCI)

**VIII. Karbondioksit terapisinin Sığında Yara İyileşmesine Etkisi**

sönmez a., yaman m., yalçın ö., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAV M. A.

Turkish Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Dergisi, vol.16, no.2, pp.89-92, 2008 (ESCI)

## **Books & Book Chapters**

**I. Superior Pedikül ile Meme Küçültme-Lassus Tekniği**

Akdeniz Doğan Z. D., Bayramiçli M. N. Ü.

in: Meme Küçültme, Savacı N, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.31-37, 2021

**II. Symmetrization in Breast Reconstruction: Augmentation Procedures**

Bayramiçli M. N. Ü., Akdeniz Doğan Z. D.

in: Breast Cancer Essentials, Rezai M,Kocdor MA,Canturk NZ, Editor, Springer, London/Berlin , Bern, pp.413-424,

2021

- III. **Perforatör Flep Cerrahi Atlası: Mikrocerrahi Diseksiyon Tekniği**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D.  
Kongre Kitabevi, 2020
- IV. **Üst Çene ve Yüz Onarımı**  
Akdeniz Doğan Z. D.  
in: Baş ve Boyun Kanserlerinde Onarım Cerrahisi, Prof. Dr. Özhan Bekir Çelebiler, Editor, Türkiye Klinikleri  
Yayinevi, Ankara, pp.20-24, 2020
- V. **Perforatör Flepler Cerrahi Atlası**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D.  
Kongre Kitapevi, 2017

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Lokal Agresif Mandibula Tu mörlerinin Tedavisinde Kriyoterapi ve Serbest Kemik Nakli Erken dönem sonuçları**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., TUNCER F. B., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif Estetik Cerrahi Derneği 38. Ulusal Kurultayı, Turkey, 27 - 30 October 2016
- II. **Medial Sural Arter Peforatör MSAP ve Anterolateral Thigh ALT Fasyokutan Flep Kalınlıklarının Karşılaştırılması Klinik Bir Çalışma**  
Akdeniz Doğan Z. D., Tuncer F. B., Şendur S., Melekber Ç. Ö., Saçak B., Çelebiler Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif Estetik Cerrahi Derneği 38. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2016
- III. **Meme Kanserinde Neoadjuvan Kemoterapi Sonrası Es-Zamani: Rekonstrüksiyon Güvenli midir? 5 Yıllık Tek Merkez Onkolojik Sonuçlar**  
UĞURLU M. Ü., AKMERCAN A., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., HAYTAOĞLU A. A., KAYA H., BUĞDAYCI O., AKIN TELLİ T., ÖZGEN Z., GÜLLÜOĞLU M. B.  
16. MEME HASTALIKLARI KONGRESİ, Cyprus (Kktc), 15 - 18 September 2022
- IV. **Baş boyun bölgesi rekonstrüksiyonunda 266 serbest flebin analizi: Kısa iskemi süresi sonuca etki eder mi?**  
ÇİÇEK İ., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Erdem İ., AKDENİZ E., ÇAVUŞ ÖZKAN M., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Turkey, 10 November 2021
- V. **Baş ve boyun serbest doku rekonstrüksiyonunda preoperatif radyoterapi tedavisinin cerrahi planlama, flep başarısı ve postoperatif komplikasyonlara etkisi**  
Erdem İ., AKDENİZ DOĞAN Z. D., AKDENİZ E., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Turkey, 10 November 2021
- VI. **DİEP flebi ile meme rekonstrüksiyonu yapılan hastalarda intraoperatif sıvı yöntemi ve SPY (Kızılıtesi Floresan Anjiografi) değerlendirmesinin flep sağkalımı ve postoperatif komplikasyonlara etkisi**  
Erdem İ., Çakmak G., SARAÇOĞLU A., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., UĞURLU M. Ü.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 10 November 2021
- VII. **Eş zamanlı meme rekonstrüksiyonunda mastektomi cilt nekrozunun öngörülebilirliği**  
Önal M., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇAVUŞ ÖZKAN M., UĞURLU M. Ü., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Turkey, 10 November 2021
- VIII. **Malign Kutanöz Adneksiyal Tümörler ve Klinikopatolojik Özellikleri**  
KAYA C., ÇAVUŞ ÖZKAN M., ÇİÇEK İ., AKDENİZ DOĞAN Z. D., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Turkey, 10 November 2021
- IX. **Alternatif ve Ekonomik Sanal Planlama Modeli Olarak Önceden Şekillendirilmiş Plak ile Mandibula Onarımının Geleneksel Yöntem ile Karşılaştırılması**  
Ramazanov N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Erdem İ., UĞURLU M. Ü., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 10 November 2021

- X. **Total larenjektomili hastalarda rekürrense bağlı rezeksyon sonrasında stoma onarımı için "C-şekilli" ALT flebi**  
Saraç Ö., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Önal M., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Turkey, 10 November 2021
- XI. **Otolog Doku ve İmplant ile Meme Rekonstrüksiyonunda Hasta Memnuniyetinin BREAST-Q Sonuçları ile Karşılaştırılması**  
Saraç Ö., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Önal M., AKDENİZ E., UĞURLU M. Ü., SAÇAK B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 43. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 10 November 2021
- XII. **Do Bilateral Procedures Increase the Burden of Risks for Breast Reconstruction with DIEP Flaps at Obese Patients?**  
ÖNAL M., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., UĞURLU M. Ü.  
31st European Association of Plastic Surgeons Meeting, 27 May 2021
- XIII. **Coupler Cihazı ile Yapılan Anastomozlarda Tromboemboli Oranlarının Karşılaştırılması**  
AYDIN C., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇAVUŞ ÖZKAN M., SAÇAK B., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 42. Ulusal Kurultayı, Turkey, 22 - 25 October 2020
- XIV. **Meme Kanseri Sonrası Yapılan Meme Rekonstrüksiyonunda Aktif Dren ile Taburcu Edilmenin Medikal ve Psikososyal Etkileri.**  
ÖNAL M., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.  
TPRECD 41. Ulusal Kurultayı, Turkey, 26 - 30 October 2019
- XV. **Animal experiments reveal long-term effects with potential clinical importance of botulinum toxin type-a on mechanics of muscles exposed**  
Kaya C. S., Akdeniz Doğan Z. D., Yücesoy C. A.  
28th Annual Meeting of the European Society for Movement Analysis in Adults and Children, The Hague, Netherlands, 23 - 28 September 2019, vol.73, pp.120-121
- XVI. **Botulinum Toxin Type-A Effects on Active and Passive Forces of the Muscles Exposed in the Long-term**  
Ateş F., Kaya C. S., Akdeniz Doğan Z. D., Yücesoy C. A.  
XXVII Congress of the International Society of Biomechanics, Calgary, Canada, 31 July - 04 August 2019
- XVII. **PREVIOUSLY REPORTED UNINTENDED ACUTE BOTULINUMTOXIN TYPE-A EFFECTS PERSIST ALSO IN THE LONG-TERM**  
KAYA C. S., YILMAZ E. O., AKDENİZ DOĞAN Z. D., YÜCESOY C. A.  
25th Congress of the European Society of Biomechanics, Austria, 7 - 10 July 2019
- XVIII. **Prediction of Mastectomy Skin Flaps Necrosis with SPY Imaging. Our Experience**  
Akdeniz Doğan Z. D., Saçak B., Çelebiler Ö. B.  
International Congress on Occupational Accidents, Hand Injuries and Amputations, İstanbul, Turkey, 26 - 27 April 2019
- XIX. **Mandibula Rekonstrüksiyonu Yapılan Hastalarda Elektif trakeotomiye her zaman Gerek Var mı?**  
SAÇAK B., RAMAZANOV N., CÖMERT M., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇAVUŞ ÖZKAN M., ÇELEBİLER Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultay, Turkey, 17 - 21 October 2018
- XX. **İnce Flep Gereksinimi İçin ALT ve SCİP Fleplerin Suprafasial Plan kullanımı**  
Çavuş Özkan M., Oluklu M. T., Saçak B., Akdeniz Doğan Z. D., Çelebiler Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultay, Antalya, Turkey, 17 October 1918 - 21 October 2018, pp.135
- XXI. **İnce Flep Gereksinimi için ALT ve SCİP fleplerinde Suprafasyal Plan Kullanımı**  
ÇAVUŞ ÖZKAN M., OLUKLU M. T., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultay, Turkey, 17 - 21 October 2018
- XXII. **COMPARISON OF SHORT-TERM AND LONG-TERM EFFECTS OF BTX TYPE-A ON MECHANICS OF THE RAT TIİBIALIS MUSCLE**  
Ozan E., KAYA C. S., AKDENİZ DOĞAN Z. D., YÜCESOY C. A.  
Uluslararası 9. Biyomekanik Kongresi, 19 - 22 September 2018
- XXIII. **Double Folded, Prelaminated Radial Forarm Fascial Flap in Palatal Reconstruction**

- ÇAVUŞ ÖZKAN M., SAÇAK B., KAYA Z., AKDENİZ DOĞAN Z. D., BAYRAMIÇLİ M. N. Ü.  
The 4th Congress of Asia Pacific Federation for Reconstructive Microsurgery, 9 - 13 May 2018
- XXIV. The Superficial Circumflex Iliac Artery Flap For Small-moderate size Defects in hand and wrist reconstruction: a new first line treatment?**  
ŞENDUR S., SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇAVUŞ ÖZKAN M., OLUKLU M. T., ÇELEBİLER Ö. B.  
The 4th Congress of Asian Pacific Federation of Societies for Reconstructive Microsurgery, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2018
- XXV. The superficial circumflex iliac artery flap for small-moderate size defects in hand and wrist reconstruction: a new first line of treatment**  
Sendur S., Saçak B., Akdeniz Doğan Z. D., Çavuş Özkan M., Oluklu M. T., Çelebiler Ö. B.  
Asia Pacific Federation of Societies for Reconstructive Microsurgery, Antalya, Turkey, 9 - 13 May 2018, pp.17-18
- XXVI. ALT EKSTREMİTE KONTRAKTÜRLERİNİN SERBEST FLEP İLE REKONSTRÜKSİYONU**  
ŞENDUR S., CÖMERT M., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇAVUŞ ÖZKAN M., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.  
TÜRK PLASTİK REKOSNTRÜKTİF VE ESTETİK CERRAHİ DERNEĞİ 39.ULUSAL KURULTAYI, Turkey, 11 - 14 October 2017
- XXVII. Küçük ve Orta Boy Defektlerin Onarımında Süperfisyal Sirkümpleks İliak Arter Perforatör Flebi**  
Akdeniz Doğan Z. D., Saçak B., Çelebiler Ö. B., Oluklu M. T.  
Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 39. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 11 - 14 October 2017, pp.107
- XXVIII. Cryosurgery Combined with Free Fibular Flap in the Treatment of Local Aggressive Tumors: Preliminary Results**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., ŞENDUR S., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery, 14 - 17 June 2017
- XXIX. Comparison of ALT and MSAP Flap use in Head and Neck Reconstruction**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., Çavuş Özkan M., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery, 14 - 17 June 2017
- XXX. A Comparative Clinical Study of Flap Thickness: Medial Sural Artery Perforator Flap vs Anterolateral Thigh Flap**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., TUNCER F. B., SAÇAK B., ŞENDUR S., ÖZKAN M. Ç., YALÇIN D., ÇELEBİLER Ö. B.  
WSRM 2017, Seoul, South Korea, 14 - 17 June 2017
- XXXI. cryosurgery combined with free fibular flap in the treatment of local agressive tumors: preliminary results**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., ŞENDUR S., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery, 14 - 17 June 2017
- XXXII. Cryosurgery combined with free fibula flap in the treatment of local aggresive mandibular tumors: the treliminary results**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., ŞENDUR S., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th congeress of world society for reconstructive surgery, seul, South Korea, 14 - 17 June 2017
- XXXIII. Cryosurgery Combined with Fibula Flap in the Treatment of Local Aggresive Tumors: Preliminary Results**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., KAYA Z., ŞENDUR S., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery, 14 - 17 June 2017
- XXXIV. A Comparative Clinical Study of Flap Thicknesses: Medial Sural Artery Flap vs Anterolateral Thigh Flap**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., Tuncer B., Çavuş Özkan M., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.  
9th Congress of World Society for Reconstructive Microsurgery, 14 - 17 June 2017
- XXXV. A Comparative Clinical Study of Flap Thicknesses: Medial Sural Artery Perforator Flap vs Anterolateral Thigh Flap**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., Tuncer B., Çavuş Özkan M., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.  
28th European Association of Plastic Surgeons Meeting, 25 - 27 May 2017
- XXXVI. Lokal agresif mandibula tümörlerinin tedavisinde kriyoterapi ve serbest kemik nakli erken dönemde**

## **sonuçlar**

SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., CÖMERT M., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.

38. Ulusal Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016

- XXXVII. Nipple Koruyucu Mastektomi ve EşSeanslı Rekonstruksiyononda İnsizyon Seçiminin Komplikasyon Oranlarına Etkileri**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAÇAK B., CÖMERT M., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., YALÇIN D., ÇELEBİLER Ö. B.

Türk Plastik Rekonstrüktif Estetik Cerrahi Derneği 38. Ulusal Kurultayı, Turkey, 27 - 30 October 2016

- XXXVIII. Nipple koruyucu mastektomi ve eş seanslı rekonstruksiyononda insizyon seçiminin komplikasyon oranlarına etkileri**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAÇAK B., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇELEBİLER Ö. B.

38. Ulusal Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016

- XXXIX. Meme Onarımı uygulanan hastalarda Breast Q ile hayat kalitesinin değerlendirilmesi**  
er a., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.

38. Ulusal Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 27 - 30 October 2016

- XL. Medial Sural Arter Perforatör (MSAP) ve Anterolateral Thigh (ALT) Fasyokutan Flep Kalınlıklarının Karşılaştırılması: Klinik bir Çalışma**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., Tuncer B., ŞENDUR S., ÇAVUŞ ÖZKAN M., SAÇAK B., ÇELEBİLER Ö. B.

Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi 38. Ulusal Kurultayı, Turkey, 27 - 30 October 2016

- XLI. Squamoid eccrine ductal carcinoma Report of two cases**

ŞAHİN H., Kombak E. F., AKDENİZ DOĞAN Z. D., CİNEL Z. L.

Avrupa Patoloji Kongresi, 25 - 29 September 2016

- XLII. Repair of Critical Size Defects Using Bioactive Glass Seeded with Adipose-Derived Mesenchymal Stem Cells**

AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAÇAK B., YILMAZ B., ERCAN F., ÇELEBİLER Ö. B.

European Association of Plastic Surgeons (EURAPS) Research Council, Brüksel, Belgium, 25 - 26 May 2016

- XLIII. DOUBLE FOLDED PRELAMINATED FASCIAL RADIAL FOREARM FLAP IN PALATAL RECONSTRUCTION**  
SAÇAK B., TUNCER F. B., ŞENDUR S., AKDENİZ DOĞAN Z. D., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü., ÇELEBİLER Ö. B.  
13TH EFSM CONGRESS, 21 - 24 April 2016

- XLIV. Sternal osteomyelitis salvage procedure The use of abdominal dressing negative pressure system over the beating heart**

DURMUŞ KOCAASLAN F. N., çavuş özkan m., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B.

AAEF Surgical, Spain, 14 - 17 April 2016

- XLV. STERNAL OSTEOMYELİTIS SALVAGE PROCEDURE: THE USE OF ABDOMİNAL DRESSİNG NEGATİVE PRESSURE SYSTEM OVER THE BEATING HEART**

DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ÇAVUŞ ÖZKAN M., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B.

AAEF Surgical Meeting of Acelity, BARCELONA, 14 - 16 April 2016

- XLVI. William s Sendromlu bir hastada ameloblastom ve fibula flebinin kullanımı**  
TUNCER F. B., SAÇAK B., AKDENİZ Z. D., ÇELEBİLER Ö. B.

37. Ulusal Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Turkey, 4 - 07 November 2015

- XLVII. Adipoz doku kaynaklı kök hücre ekilmiş biyoaktif cam ile kritik boyutta kemik defekti onarımı**  
SAÇAK B., Certel F., AKDENİZ Z. D., KARADEMİR B., ERCAN F., ÇELEBİLER Ö. B.

37. Ulusal Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Turkey, 4 - 07 November 2015, pp.150-151

- XLVIII. Unusual cases of necrotizing fasciitis our clinical experience**

KAPI E., AKDENİZ Z. D., Seyhan T.

9th BAPRAS Congress, Greece, 17 - 20 September 2015

- XLIX. Meme Küçültme Ameliyatı Sonrası Hacim Memnuniyet İlişkisinin Breast Q ile değerlendirilmesi**  
SAÇAK B., AKDENİZ Z. D., YALÇIN D., TUNCER F. B., PİLANCI Ö., AYHAN N.

36. Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Ulusal Kurultayı, İstanbul, Turkey, 29 October - 01 November 2014

- L. Liposuction in Abdominal Bazlı Perforatör Flepler Üzerine Etkisi ve Doku Perfüzyonunun**

## **Değerlendirilmesi**

SAÇAK B., AKDENİZ Z. D., YALÇIN D., TUNCER F. B., PİLANCI Ö., AYHAN N.

36. Türk Plastik, Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Ulusal Kurultayı, İstanbul, Turkey, 29 October - 01 November 2014

- L.I. **Abdominal Fleplerde Doku Perfüzyonunun ve Liposuction Etkisinin Değerlendirilmesi**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Yalçın D., Tuncer B., PİLANCI Ö., NUMANOĞLU A.  
VI. Ulusal Rekonstruktif Mikrocerrahi Kongres, Antalya, Turkey, 24 - 27 April 2014
- L.II. **Assessment of Tissue Perfusion and Effect of Liposuction on Abdominally Based Perforator Flaps**  
SAÇAK B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., Yalçın D., PİLANCI Ö., NUMANOĞLU A.  
12th Congress of European Federation of Societies for Microsurgery, Spain, 3 - 05 April 2014
- L.III. **The Role of Botulinum Toxin A Injection on Neuromuscular End Plate Reinnervation During Peripheral Nerve Regeneration**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., ATEŞ F., ÖZKAN YENAL N., ERCAN F., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
2nd European Association of Plastic Surgeons (EURAPS) Research Council, Antalya, Turkey, 22 - 23 May 2013
- L.IV. **Nazolakrimal Kanal Tikanıklıklarında Seçenekler**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B., Tuncer B., NUMANOĞLU A.  
34. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2012
- L.V. **Ankaferd Kanama Durdurucunun Mikrovasküler Anastomoz Modelinde Etkileri**  
SAÇAK B., AKDENİZ Z. D., ŞİRİNOĞLU H., ÇİLİNGİR Ö. T., ÇELEBİLER Ö. B.  
34.Uluslararası Türk Plastik, Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2012
- L.VI. **Double opposing sarmal fllep ile meme ucunun yeniden onarımı**  
AKDENİZ Z. D., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., TEZEL E.  
34. Ulusal Türk Plastik, Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2012
- L.VII. **Ozmotik Doku Genişletici ile İki Aşamalı Alveol Yarığı Onarımı**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., AKALIN B. E., ÇELEBİLER Ö. B.  
33. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Turkey, 14 - 18 September 2011
- L.VIII. **Kostakondral Kartilaj Grefti ile Sekonder Rinoplastide Deneyimlerimiz**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B., NUMANOĞLU A.  
33. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kurultayı, Turkey, 14 - 18 September 2011
- L.IX. **Ağzı İçi Defektlerinin Onarımında SMAS Flebi Kullanımı: Olgu Sunumu**  
DURMUŞ KOCAASLAN F. N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., ÇELEBİLER Ö. B.  
Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği 33. Ulusal Kurultayı, Turkey, 14 - 18 September 2011
- L.X. **Anterior Pillarplasti Yöntemiyle Damak Yarığı Onarımı Sonrasında Velofarengéal İşlevin Nazoendoskop Yardımıyla Değerlendirilmesi**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., ERSOY B., KOÇAK İ., ÇELEBİLER Ö. B., NUMANOĞLU A.  
32. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Kongresi, Turkey, 15 - 19 September 2010
- LXI. **Kaşı ve burun dorsumunu içine alan Göz Kapaklarının Bölünmüş Dev Konjenital Nevüsünde Cerrahi Tedavi**  
ERSOY B., ŞİRİNOĞLU H., AKDENİZ DOĞAN Z. D., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
32. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 15 - 19 September 2010
- LXII. **Elde Skuamöz Hücreli Karsinom ile Birlikte Aksiller Lenf Nodlarında Foliküler Lenfoma**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., ERSOY B., DEMİRKESEN C., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
32. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 15 - 19 September 2010
- LXIII. **Geç Dönemde Başvuran Elde Yüksek Basınçlı Çimento Enjeksiyonu ile Yaralanma Olgusu**  
AKDENİZ DOĞAN Z. D., ERSOY B., ŞİRİNOĞLU H., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
32. Ulusal Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Kongresi, Turkey, 15 September 2010
- LXIV. **Yanık Sonrası Alar Retraksiyonda Superior Pediküllü Kolumellar Fleple Yumuşak Üçgen Onarımı**  
ERSOY B., ÇELEBİLER Ö. B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., NUMANOĞLU A.  
31. Türk Plastik Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi Derneği Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2009

- LXV. **Serratus Anterior Kas Flebinde Perfüzyon Bozukluğu: İki Olgunun Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**  
 ERSOY B., SÖNMEZ A., AKDENİZ DOĞAN Z. D., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
 31. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2009
- LXVI. **İki Taraflı Dudak-Damak Yarığında Dudak Onarımı Öncesinde Anterior Damak Onarımı**  
 ÇELEBİLER Ö. B., ERSOY B., AKDENİZ DOĞAN Z. D., NUMANOĞLU A.  
 31. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 21 October 2009
- LXVII. **Siyalore Tedavisinde Cerrahi Yaklaşım**  
 ŞİRINOĞLU H., AKDENİZ DOĞAN Z. D., SÖNMEZ A., BAYRAMİÇLİ M. N. Ü.  
 11. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Turkey, 27 - 29 May 2009
- LXVIII. **Karbondioksit Tedavisinin Sığcanda Yara İyileşmesine Etkisi**  
 SÖNMEZ A., Yaman M., Yalçın Ö., DURMUŞ KOCAASLAN F. N., AKDENİZ DOĞAN Z. D., SAV M. A., NUMANOĞLU A.  
 29. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Ulusal Kongresi, Turkey, 17 - 20 October 2007

## Metrics

Publication: 104

Citation (WoS): 81

Citation (Scopus): 86

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 6

## Non Academic Experience

University, University of Texas MD Anderson Cancer Center, Department of Plastic Surgery

Hospital, Pyramide Clinic, Plastic Surgery

Clinic Pyramide

Hospital, Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi

Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi