

## Assoc. Prof. GÖKHAN SERT

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 305 1762](tel:+903123051762)

**Email:** gokhansert@hacettepe.edu.tr

**Web:** <https://avesis.hacettepe.edu.tr/gokhansert>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8005-5049

Yoksis Researcher ID: 205028

### Research Areas

Plastic and Reconstructive Surgery

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

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

- I. **Flap loss in head and neck reconstruction: Is there a singular cause for failure?**  
ÜSTÜN G. G., KAPLAN G. O., SERT G., UZUN H.  
Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, vol.91, pp.353-359, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Robotic harvest of the free gracilis muscle flap**  
SERT G., YILDIZDAL S., GÜDELOĞLU A., Selber J.  
Journal of Plastic, Reconstructive and Aesthetic Surgery, vol.90, pp.323-325, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Primary Neurorraphy of the Frontotemporal Branch of the Facial Nerve in Pediatric Patients**  
Gencay Üstün G., Furkan Açıl M., SERT G., Damla Menkü Özdemir F., UZUN H.  
Journal of Craniofacial Surgery, vol.35, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of keyhole-pattern reduction glossoplasty for macroglossia in beckwith-wiedemann syndrome: A multidimensional analysis of postoperative course and outcomes**  
ŞİMŞEKCAN E., SERT G., ÇALIŞ M., Özgür F.  
Journal of Cranio-Maxillofacial Surgery, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The effect of time from injury to fasciotomy in patients with acute upper extremity compartment syndrome Akut üst ekstremité kompartman sendromunda yaralanma ile fasiyotomi arasındaki sürenin etkisi**  
SERT G., Menku Özdemir F. D., Uzun Ö., ÜSTÜN G. G.  
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, vol.30, no.3, pp.203-209, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of total anastomosis time between four different combinations of suturing and knot tying techniques in microsurgical anastomosis**  
Sert G., Aksoyler D., Kara M., Bolletta A., Losco L., Cam S. B., KORKUSUZ P., Chen H.  
JOURNAL OF PLASTIC SURGERY AND HAND SURGERY, vol.57, no.1-6, pp.240-246, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Comment on: Minimally Invasive Treatment with a Patient Specific Implant in Reconstruction of Isolated Anterior Wall Fracture of the Frontal Sinus**

- Sert G., Canter H. I., Mavili E.  
 JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.33, no.3, pp.969, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. Photobiomodulation with polychromatic light (600-1200 nm) improves fat graft survival by increasing adipocyte viability, neovascularization, and reducing inflammation in a rat model  
 SERT G., KÜÇÜKGÜVEN A., Zirh E. B., Demirtas T. T., Cakar A. N., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., ÇALIŞ M.  
 LASERS IN SURGERY AND MEDICINE, vol.54, no.2, pp.268-280, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. Photobiomodulation with polychromatic light increases zone 4 survival of transverse rectus abdominis musculocutaneous flap  
 ÇALIŞ M., Demirtas T. T., SERT G., Irmak G., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., Turkkanı A., Cakar A. N., ÖZGÜR F. F.  
 LASERS IN SURGERY AND MEDICINE, vol.51, no.6, pp.538-549, 2019 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. Early and Late Repair after High-level Peripheral Nerve Injury in the Upper Extremity  
 ÜSTÜN G. G., ÇAVUŞOĞLU G., SERT B., SERT G., UZUN H.  
 Turkish Journal of Plastic Surgery, vol.32, no.2, pp.45-48, 2024 (ESCI)
- II. Factors Influencing the Time to Return to Work After Occupational Hand Injuries  
 ÜSTÜN G. G., KÜÇÜK K. Y., SERT G., KARA M., UZUN H.  
 Acta Medica, vol.53, no.4, pp.362-366, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Effect of cleft palate repair with vomer flap on incidence and severity of obstructive sleep apnea  
 SERT G., ÇALIŞ M., SÜSLÜ A. E., Ozgur F.  
 EUROPEAN JOURNAL OF PLASTIC SURGERY, vol.44, no.6, pp.779-784, 2021 (ESCI)
- IV. Velofaringeal Yetmezlik Nedeniyle Faringeal Flep Cerrahisi Geçmiş Hastalara Uygulanan flep ayrılması sonrasında konuşma sonuçları  
 ÇALIŞ M., SERT G., öztürk m., GÜNAYDIN R. Ö., KULAK KAYIKCI M. E., ÖZGÜR F. F.  
 Okmeydanı Tıp Dergisi, vol.33, pp.181-187, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi  
 ÖZGÜR F. F., UZUN H., AKSÖYLER D. Y., SERT G., YILMAZ M. M., MENKÜ F. D.  
 in: Schwartz Cerrahinin İlkeleri, Özmen, M. Mahir, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.1829-1894, 2016
- II. Anestezi  
 SERT G., ÇALIŞ M.  
 in: ESSENTIALS OF PLASTIC SURGERY-Plastik Cerrahinin Temelleri , Figen Özgür, Mert Çalış, Editor, PELİKAN KİTABEVİ, pp.125-139, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Çocuk ve Erişkin Hasta Grupları Arasında Tetik Parmak Hastalığının Özelliklerinin ve Cerrahi Tedavi Sonuçlarının Karşılaştırılması  
 ÇIRAK A., SALTAŞ A., SERT G., ÜSTÜN G. G., UZUN H.  
 Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 44. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 2 - 06 November 2022
- II. Konjenital Tibia Psödoartrozunun SerbestFibula Flebi ile Tedavisi  
 SERT G., UZUN H., AKSU A. E.  
 Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 40. Ulusal Kurultayı, Turkey, 17 - 21 October 2018
- III. Phototherapy increases zone 4 survival in experimental rat tram flap model  
 SERT G., ÇALIŞ M., ÖZGÜR F. F., GÜMÜŞDERELİOĞLU M., ÇAKAR A. N.

7th EURAPS Research Council, Madrid, Spain, 16 - 17 May 2018

**IV. Ayak Bileği Tam Kat Defektinin Medial Plantar Arter Flebi İle Rekonstrüksiyonu**

SERT G., UZUN H., BİTİK O., AKSU A. E.

Peroneal Arter Perföratörü Bazlı Propellar Flep İle Lateral Malleol Üzeri Yumuşak Doku Rekonstrüksiyonu: Vaka Sunumu, Antalya, Turkey, 27 - 30 October 2016

**V. Alternatif areola rekonstrüksiyonu Dermaroller ile tatuaj**

SERT G., AKSÖYLER D. Y., BİTİK O., UZUN H., AKSU A. E.

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

**VI. Proximal Upper Extremity Replantation and Postoperative Management in Pediatric Patients: Analysis of Two Cases**

UZUN H., MENKÜ F. D., ÜSTÜN G. G., SERT G., ÖZ Z., ÖZCAN U., AVAZZADE E., BİTİK O., AKSU A. E.

15.Ulusel El ve Üst Ekstremité Cerrahisi Kongresi, Muğla, Turkey, 11 - 15 May 2016

**VII. Reconstruction of Advanced Stage Malignant of Advanced Stage Malignant Scalp Tumors with Free Latissimus Dorsi Myocutaneous Flaps**

UZUN H., BİTİK O., SAKARYA A. H., AKSÖYLER D. Y., AVAZZADE E., ÜSTÜN G. G., SERT G., AKSU A. E.

13th Congress of the European Federation of Societies for Microsurgery, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016

**VIII. Proximal Upper Extremity Replantation and Postoperative Management in Pediatric Patients Analysis of 2 Cases**

UZUN H., MENKÜ F. D., ÜSTÜN G. G., SAKARYA A. H., SERT G., ÖZCAN U., AVAZZADE E., BİTİK O., AKSU A. E.

13th Congress of the European Federation of Societies for Microsurgery, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016

**IX. Microvascular Tissue Transfers For Maxillary And Anterior Cranial Base Reconstruction**

UZUN H., BİTİK O., SAKARYA A. H., AKSÖYLER D. Y., ÜSTÜN G. G., KARA M., SERT G., AKSU A. E.

13th Congress of the European Federation of Societies for Microsurgery, Antalya, Turkey, 21 - 24 April 2016

**X. Geriatrik Hastalarda Rekonstrüktif Mikrocerrahi Deneyimlerimiz**

ÜSTÜN G. G., BİTİK O., KARA M., AHMET HAMDİ S., SERT G., AKSU A. E.

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

November 2014

## Metrics

Publication: 25

Citation (Scopus): 13

H-Index (Scopus): 2

## Non Academic Experience

China Medical University Hospital, Department of Plastic Reconstructive and Aesthetic Surgery