

## Asst. Prof. SENEM URFALI

### Personal Information

**Email:** senemurfali@mku.edu.tr

**Web:** <https://avesis.mku.edu.tr/senemurfali>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4500-2408

Yoksis Researcher ID: 154245

### Education Information

Expertise In Medicine, Hatay Mustafa Kemal University, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Turkey 1998 - 2004

### Foreign Languages

English

### Dissertations

Expertise In Medicine, Laringeal mask airway (LMA) yerleştirme kalitesi üzerine propofole eklenen fentanil veya remifentanilin etkilerinin karşılaştırılması, Hatay Mustafa Kemal University, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, 2024

### Academic Titles / Tasks

Hatay Mustafa Kemal University, TAYFUR ATA SÖKMEN TIP FAKÜLTESİ, 2018 - Continues

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

- I. **THE EFFECT OF LOW-FLOW VERSUS HIGH-FLOW ANESTHESIA ON POSTOPERATIVE COGNITIVE FUNCTIONS IN GERIATRIC PATIENTS UNDERGOING TUR-P SURGERY**  
Ünal E. A., ÇÖMEZ M. S., Demirkıran H., KOYUNCU O., HAKİMOĞLU S., URFALI S.  
Turk Geriatri Dergisi, vol.27, no.1, pp.42-51, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Matrix Metalloproteinase Inhibitor Batimastat Reduces Epidural Fibrosis After Laminectomy in Rats**  
YURTAL Z., ÖZKAN H., KUTLU T., DEVECİ M. Z. Y., URFALI B., URFALI S.  
Turkish Neurosurgery, vol.33, no.1, pp.162-170, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Safety and Complications of Sedation Anesthesia during Pediatric Auditory Brainstem Response Testing**  
URFALI S., URFALI B., Sarac E. T., KOYUNCU O.  
ORL, vol.84, no.3, pp.188-192, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Burnout and anxiety level of healthcare professionals during the COVID-19 pandemic in Turkey**  
DOĞRU HÜZMELİ E., Cam Y., URFALI S., Gökcek O., BEZGİN S., URFALI B., Uysal H.

Work, vol.70, no.1, pp.21-29, 2021 (SSCI)

- V. **Efficiency of propofol co-administered with remifentanyl and fentanyl over laryngeal mask airway insertion**  
Urfali S., Aykut B. C. O.  
Farmacia, vol.65, no.3, pp.472-478, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Protective effects of minocycline against short-term ischemia-reperfusion injury in rat brain**  
Aras M., URFALI B., SERARSLAN Y., ÖZGÜR T., Ulutaş K. T., Urfali S., Altaş M., Yilmaz N.  
Pediatric Neurosurgery, vol.49, no.3, pp.172-178, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **A retrospective analysis of non-operating room anesthesia practices at a university hospital**  
URFALI S., ÇELİK M. M., KARADAĞ M., Çömez M., AKKURT Ç. B. Ö., KOYUNCU O.  
Interdisciplinary medical journal, vol.15, no.53, pp.130-136, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Smoking increases chronic postsurgical pain in patients undergoing open abdominal hysterectomy**  
GÖKDEMİR S., URFALI S., HAKİMOĞLU S., ÖZCAN O., TURHANOĞLU S., KOYUNCU O.  
Interdisciplinary Medical Journal, vol.15, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hastane Acil Durumlarının Analizi: Mavi Kod Çağrılarını Üzerine Bir Araştırma**  
URFALI S., HAKKOYMAZ S., Doğan M. S., ÇÖMEZ M. S., OKŞAR M., HAKİMOĞLU S., ÖZBAKIŞ AKKURT B. Ç., KOYUNCU O., TURHANOĞLU S.  
Osmangazi Tıp Dergisi, vol.46, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparison of epidural anesthesia with the combination adductor canal and ipack block in knee arthroplasty patients Diz artroplastisi hastalarında epidural anestezi ile addüktör kanal ve ipack blok kombinasyonunun karşılaştırılması**  
Celik M. M., Fakioglu O., URFALI S., Celik O. F.  
Anestezi Dergisi, vol.32, no.1, pp.62-68, 2024 (Scopus)
- V. **Thermal ablation, nonthermal ablation and surgical stripping applications: 1-year single center early results**  
Beyaz M. O., URFALI S., Koyuncu O., FANSA I.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.13, no.47, pp.417-424, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Evaluation of preoperative anxiety in cancer patients: Experience of a single center**  
duymuş m. e., URFALI S., Ugur M., dal m. b., DÖNMEZ Y., Bag Y. M., temiz m.  
Medicine Science, vol.11, no.4, pp.1452-1455, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Our results of carotid endarterectomy under cervical block: a first application in an Anatolian medical center**  
Beyaz M. O., URFALI S., KAYA S., ORUÇ D., COMEZ M., hakimoglu s., Koyuncu O., MELEK I., FANSA I.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, vol.13, no.45, pp.97-103, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Anesthesia management for emergency cesarean section in a patient with takotsubo cardiomyopathy**  
HAKİMOĞLU S., KOYUNCU O., Özbakiş Akkurt Ç. B., YEŞİL S., URFALI S.  
Medicine Science, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Opioid Free Anesthesia**  
KOYUNCU O., URFALI S., TURHANOĞLU S.  
World Journal of Surgery and Surgical Research, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Blood Types and Severity of COVID-19**  
Ozdemir B., Ozdemir L., Akgunduz B., Celik M., URFALI S., Vicdan A. S.  
Eurasian Journal of Family Medicine, vol.10, no.4, pp.211-218, 2021 (Scopus)
- XI. **Characteristics of neuropathic pain in patients with diabetes mellitus**  
GÜNTEL M., Dogru huzmeli e., MELEK İ., URFALI S., Urfali B., ASLAN E., CETISLI-KORKMAZ N., HUZMELİ İ.  
Annals of Medical Research, vol.28, no.1, pp.1-4, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **What Do Physiotherapists Know About Techno-Therapy?**

- DOĞRU HÜZMELİ E., GÖKÇEK Ö., BEZGİN S., ÇAM Y., HALLAÇELİ H., URFALI S., GÜNTEL M., karanki i.  
GEOSPORT FOR SOCIETY, vol.12, no.1, pp.24-30, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Oral L-Carnitine Kullanan Hastada Tedavi Yaklaşımımız**  
KOYUNCU O., URFALI S., Polat S. T., HAKİMOĞLU S., ÖZBAKIŞ AKKURT B. Ç.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Strategies to prevent postoperative nausea and vomiting**  
KOYUNCU O., URFALI S., HAKİMOĞLU S., Taşdoğan A. M.  
Turk Onkoloji Dergisi, vol.35, no.3, pp.349-355, 2020 (ESCI)
- XV. **Anesthesia management for emergency ceserean section in a patient with takotsubo cardiomyopathy**  
HAKİMOĞLU S., KOYUNCU O., ÖZBAKIŞ AKKURT B. Ç., YEŞİL S., URFALI S.  
Medicine Science, vol.9, no.1, pp.281-283, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Comparative results after transabdominal Duhamel and Boley procedures in Hirschsprung disease**  
çelikkaya m. e., Atıcı A., el ç., URFALI S., Akçora B.  
Çocuk Cerrahisi Dergisi, vol.33, no.2, pp.45-49, 2019 (Scopus)
- XVII. **USG Guided triple peripheral nerve blocks in an arthrodesis patient who has implanted cardioverter defibrillators**  
URFALI S., KOYUNCU O., HAKİMOĞLU S., DOĞRAMACI Y.  
Annals of Medical Research, vol.26, no.10, pp.2477, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Erector spinae plane block for postoperative analgesia in surgeries with lumbotomy approach: Case series**  
HAKİMOĞLU S., URFALI S., KOYUNCU O., ÖZDEMİR T.  
Annals of Medical Research, vol.26, no.8, pp.1711, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Oxidative lipidomics**  
KOYUNCU O., HAKİMOĞLU S., URFALI S.  
Integrative Molecular Medicine, vol.5, no.6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yoğun Bakım Hastalarının Refakatçilerinin İhtiyaçlarının Belirlenmesi**  
DOĞRU HÜZMELİ E., URFALI S., HAMAŞOĞLU L. N., KARA R., ÇİMEN B., ESRA S., YALMAN A., LEKESİZ E.  
NÖROREHAB 2022: Multipl Sklerozda Bütüncül Tedavi Yaklaşımları, Hatay, Turkey, 08 December 2022
- II. **Determination of the Needs of the Companions of Intensive Care Patients**  
DOĞRU HÜZMELİ E., URFALI S., HAMAŞOĞLU L. N., KARA R., ÇİMEN B., SERTOĞULLARINDAN E., LEKESİZ E.  
EuroSOMT International Medical Printing and Simulation Congress in Functional Urology, Hatay, Turkey, 4 - 08 October 2022
- III. **Servikal Pleksus Bloğu ile Yapılan Karotis Endarterektomi Sırasında Geç Gelişen Akut İskemik Atak: Olgu Sunumu**  
BEYAZ M. O., URFALI S.  
17. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi "E-RADKON 2021", 19 - 21 May 2021
- IV. **KOKLEAR İMPLANT CERRAHİSİNDE ANESTEZİ YAKLAŞIMIMIZ**  
URFALI S., SARAÇ E. T.  
x. ulusal odyoloji ve konuşma bozuklukları kongresi, Turkey, 25 - 27 December 2020
- V. **Geç Kalmış Komplike Çocukluk Çağı Hidrosefalilerinde Multidisipliner Yaklaşım**  
URFALI B., URFALI S.  
19th International Eastern Mediterranean Family Medicine Congress, Turkey, 19 - 20 September 2020, pp.1216-1220
- VI. **Pediyatrik hastalarda infraklavikular blok deneyimlerimiz: Olgu Serisi**  
GÖKDEMİR S., KÖSE A., URFALI S., HAKİMOĞLU S., KOYUNCU O.  
53.Ulusal Anestezi Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019
- VII. **Pediyatrik hastada quadratus lumborum (QL) bloğunun postoperatif analjeziye etkisi**

HAKİMOĞLU S., POLAT E., KOYUNCU O., URFALI S., GÖKDEMİR S.

53.Ulusal Anestezi Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019

**VIII. HİRSCHSPRUNG HASTALIĞI'NDA TRANSABDOMİNAL DUHAMEL VE BOLEY YÖNTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI SONUÇLARI**

ÇELİKKAYA M. E., ATICI A., EL Ç., URFALI S., AKÇORA B.

37. Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2019

**IX. Hirschsprung Hastalığında Transabdominal Duhamel ve Boley Yöntemlerinin Karşılaştırılması Sonuçları**

ÇELİKKAYA M. E., ATICI A., EL Ç., URFALI S., AKÇORA B.

37. Ulusal Çocuk Cerrahisi Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2019

**X. Gözden Kaçan İnmemiş Testis Vakaları**

ÇELİKKAYA M. E., ATICI A., EL Ç., URFALI S., AKÇORA B.

Dr. Behçet Uz Çocuk Kongresi, Turkey, 28 February - 02 March 2019

**XI. Gözden Kaçmış İnmemiş Testis Vakaları**

ÇELİKKAYA M. E., ATICI A., EL Ç., URFALI S., AKÇORA B.

Dr Behçet Uz Çocuk Kongresi, Turkey, 28 February - 02 March 2019

**XII. İntrakraniyal Kitle Operasyonlarından Sonra Yoğun Bakımda Kalış Süresi ve Mortalite İlişkisi: Retrospektif Analiz**

URFALI S., GÖKDEMİR S., HAKİMOĞLU S., ÖZBAKIŞ AKKURT B. Ç., KOYUNCU O.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon 52. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2018

**XIII. İntrakranial kitle operasyonlarından sonra yoğun bakımda kalış süresi ve mortalite ilişkisi: Retrospektif analiz**

URFALI S., YEŞİL S., HAKİMOĞLU S., ÖZBAKIŞ AKKURT B. Ç., KOYUNCU O.

Türk Anesteziyoloji Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2018

**XIV. Pseudogout (Calcium Pyrophosphate Dihydrate Crystal Deposition) Mimicking Tumoral Invasion in Multiple Lumbar Facet Joint: A Rare Clinical Entity**

URFALI B., YILMAZ A., GÜRSOY D., URFALI S., DOĞAN E., SERARSLAN Y.

World Federation of Neurosurgical Societies WFNS Symposia 2018, 17 - 19 August 2018

**XV. Yoğun bakımda takip ve tedavi uygulanan suda boğulayazma olguları**

ÖZDEMİR L., ÖZDEMİR B., URFALI S.

TÜRK TORAKS DERNEĞİ 19. YILLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016

**XVI. Scimitar Sendromu**

ÖZDEMİR L., ÖZDEMİR B., URFALI S.

TÜRK TORAKS DERNEĞİ 19. YILLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 6 - 10 April 2016

## Supported Projects

BAYRAKTAR H. S., URFALI B., URFALI S., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Serebral İskemi Reperfüzyon Hasarı Modelinde Deksmetomidin ve Remifentanil Anestezisinin Oksidatif Stres Üzerine Etkisi ve Nöroprotektif Etkilerinin İmmünolojik ve Histopatolojik Olarak Karşılaştırılması, 2021 - Continues

ÖZKAN H., KUTLU T., URFALI S., DEVECİ M. Z. Y., URFALI B., YURTAL Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Laminektomi Sonrası Epidural Fibrozisin Önlenmesinde Batimastat Uygulamasının Moleküler ve Patolojik Düzeylerde Etkilerinin Araştırılması (20.M.029), 2020 - 2021

DEVECİ M. Z. Y., ÖZKAN H., KUTLU T., URFALI S., URFALI B., YURTAL Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Ratlarda Laminektomi Sonrası Epidural Fibrozisin Önlenmesinde Batimastat Uygulamasının Moleküler ve Patolojik Düzeylerde Etkilerinin Araştırılması, 2020 - 2021

## Metrics

Publication: 41

Citation (Scopus): 23

H-Index (Scopus): 2