

## **Assoc. Prof. SERDAR EKEMEN**

### **Personal Information**

**Email:** sekemen@ogu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.ogu.edu.tr/sekemen>

### **Education Information**

Expertise In Medicine, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1994 - 2000  
Doctorate, Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Ankara Tıp Pr., Turkey 1984 - 1990

### **Academic Titles / Tasks**

Associate Professor, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2011 - Continues

Assistant Professor, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2002 - 2011

Lecturer PhD, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2000 - 2002

Research Assistant, Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 1994 - 2000

### **Academic and Administrative Experience**

Eskisehir Osmangazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - Continues

### **Courses**

monitörizasyon, Postgraduate, 2016 - 2017

intravenöz anestezikler, Postgraduate, 2016 - 2017

inhalasyon anestezikleri, Postgraduate, 2016 - 2017

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

- I. Frequency of electrocardiographic changes indicating myocardial ischemia during elective cesarean delivery with regional and general anesthesia: detection based on continuous Hotter monitoring and serum markers of ischemia  
Dogan R., Birdane A., BİLİR A., EKEMEN S., Tanrıverdi B.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.20, no.5, pp.347-351, 2008 (SCI-Expanded)
- II. A comparison of analgesic efficacy of tramadol and pethidine for management of postoperative pain in children: a randomized, controlled study  
EKEMEN S., YELKEN B., İLHAN H., TOKAR B.  
PEDIATRIC SURGERY INTERNATIONAL, vol.24, no.6, pp.695-698, 2008 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. **Investigation of Changes in Infection Rates in the Reconstructed Anesthesia Intensive Care Unit**  
Yaman F., Kurada G., Ekemen S., YELKEN B. B.  
Osmangazi Tip Dergisi, vol.46, no.1, pp.59-67, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Preoperative Investigation of Malnutrition in Elective Surgery Cases and Relationship with Serum Magnesium Level**  
ÇAM GÖNEN C., CEYLAN İ., KARAKOÇ E., EKEMEN S.  
Osmangazi Tip Dergisi, vol.44, no.1, pp.85-92, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Mushroom That Break Hearts: A Case Report**  
Karakoc E., Demirtas K., EKEMEN S., Ayyildiz A., YELKEN B.  
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGİSİ, vol.18, no.1, pp.43-46, 2020 (ESCI)
- IV. **Derin Beyin Stimulatörü Uygulanan Hastalarda Skalp Bloğu ve İnfiltasyon Anestezisinde Methemoglobinemi Riski**  
ONAY M., HARBELİOĞLU M. A., EKEMEN S., VURAL M.  
Osmangazi Tip Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Mushroom That Breaks Hearts: A Case Report**  
KARAKOÇ E., DEMİRTAŞ K., EKEMEN S., AYYILDIZ A., YELKEN B.  
Turkish Journal of Intensive Care, vol.0, no.0, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Oral yoldan alınan bally ile intihar girişimi:olgu sunumu**  
CEYHAN D., EKEMEN S., YELKEN B.  
Osmangazi Tip Dergisi, vol.31, no.2, pp.35-38, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Evaluation of the effectiveness of plasmapheresis in intoxicated patients**  
ÖZEN E., EKEMEN S., YELKEN B.  
The Journal of Tepecik Education and Research Hospital, vol.28, no.2, pp.111-115, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Horner's Syndrome Following Internal Jugular Catheterization: A Case Report**  
Ozen E., EKEMEN S., KARA S., YELKEN B.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.8, no.1, pp.28-29, 2017 (ESCI)
- IX. **Juguler Santral Venöz Kateterizasyon Sonrası Gelişen Horner Sendromu: Olgu Sunumu**  
ÖZEN E., EKEMEN S., KARA S., YELKEN B.  
JOURNAL OF MEDICAL AND SURGICAL INTENSIVE CARE MEDICINE, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Synthetic Cannabinoid 'Bonzai' Intoxication: Six Case Series**  
Ergul D. F., EKEMEN S., YELKEN B.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.5, pp.347-351, 2015 (ESCI)
- XI. **Delayed Post-Traumatic Anisocoria**  
Ergul D. F., EKEMEN S., Ozdemir O., Uzan C., YELKEN B.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, no.3, pp.209-211, 2015 (ESCI)
- XII. **Travma sonrası geç dönemde gelişen anizokori Delayed post traumatic anisocoria**  
ERGÜL D. F., EKEMEN S., ÖZDEMİR Ö., UZAN Ç. A., YELKEN B.  
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Verapamil zehirlenmesine bağlı natçı hypotansiyonda intraaortik balon pompa desteği Olgu Sunumu**  
**Intraaortic balloon pump support in resistant hypotension induced by verapamil toxicity**  
EKEMEN S., YELKEN B., GÜLEÇ M. S.  
Gogus-Kalp-Damar Anestezi ve Yogun Bakim Dernegi Dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Comparison of remifentanil and fentanyl on early extubation and recovery at coronary artery bypass grafting Koroner Arter Bypass Greftleme Cerrahisinde Remifentanil ile Fentanil Anestezisinin Erken Ekstübasyon ve Derlenme Sürelerinin Karşılaştırılması**  
ZEYDANOĞLU S., BİLİR A., EKEMEN S., TANRIVERDİ B.  
Anestezi Dergisi, vol.13, no.4, pp.237-242, 2005 (Scopus)
- XV. **Comparison of total intravenous anesthesia using remifentanil and propofol with sevoflurane and nitrous oxide anesthesia in children Pediatrik Olgularda Remifentanil ve Propofol ile Total' Intravenöz Anestezi Uygulamasının Sevofluran ve Azot Protokslit Anestezisi ile Karşılaştırılması**  
Yelken B. B., Gülec S., EKEMEN S., BİLİR A., TANRIVERDİ B.

- Anestezi Dergisi, vol.12, no.2, pp.124-128, 2004 (Scopus)
- XVI. **Pediatrik Olgularda Remifentanil ve Propofol ile Total Intravenöz Anestezi Uygulamasının Sevofluran ve Azot Protoksit Anestezisi ile Karşılaştırılması Comparison of total intravenous anesthesia using remifentanil and propofol with sevoflurane and nitrous oxide anesthesia in children**  
 YELKEN B., GÜLEÇ M. S., EKEMEN S., BİLİR A.  
 anestezi Dergisi, 2004 (Scopus)
- XVII. **Rectal S (+) ketamine premedication in children Pediatrik olgularda rektal s (+) ketamin premedikasyonu**  
 BİLİR A., EKEMEN S., YELKEN B., Güleç S., Şentürk Y.  
 Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, vol.31, no.1, pp.31-35, 2003 (Scopus)
- XVIII. **Pediatrik olgularda rektal s ketamin premedikasyonu Rectal S ketamine premedication in children**  
 BİLİR A., EKEMEN S., YELKEN B., GÜLEÇ M. S., ŞENTÜRK Y. Y.  
 Source of the Document Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Remifentanil Propofol İle Total İntravenöz Anestezi Uygulanan Laparoskopik Cerrahi Sonrasında Gelişen Bulanti ve Kusma Profilaksisinde Ondansetron Granisetron ve Tropisetronun Karşılaştırılması Comparison of Ondansetron Tropisetron Granisetron and Droperidol for Prevention of PONV After Gynecological Laparoscopy in Patients Receiving TIVA with Remifentanyl and Propofol**  
 YELKEN B., GÜLEÇ M. S., EKEMEN S.  
 Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Anesthesia for spine surgery**  
 EKEMEN S., ARSLANTAŞ A.  
 in: Principles of Spine Surgery, Ali Fahir Özer, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Editor, İntertip Publishing House, pp.173-180, 2018
- II. **Spinal Cerrahide Anestezi**  
 EKEMEN S., ARSLANTAŞ A.  
 in: Temel Spinal Cerrahi, Ali Fahir Özer, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, İhsan Solaroğlu, Özkan Ateş, Editor, İntertip yayinevi, Ankara, pp.167-174, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yeniden Yapılandırılan Anestezi Yoğun Bakım Ünitesinde Enfeksiyon Oranındaki Değişimlerin Araştırılması: Retrospektif Çalışma**  
 YAMAN F., KURADA G., EKEMEN S., YELKEN B.  
 20. Yoğun Bakım Kongresi 10-15 Kasım 2020. (e-kongre), Turkey, 10 November 2020
- II. **MUSHROOM THAT BREAK HEARTS: A CASE REPORT**  
 KARAKOÇ E., DEMİRTAŞ K., EKEMEN S., ayyıldız A., YELKEN B.  
 38TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INTENSIVE CARE AND EMERGENCY MEDICINE, 20 - 23 March 2018, vol.22
- III. **Granulomatous hepatitis as a complication of intravesical BCG immunotherapy**  
 KARAKOÇ E., EKEMEN S., YELKEN B.  
 21. International intensive care symposium, 12 - 13 May 2017
- IV. **Pregnancy and intoxication: a retrospective analysis of 18 patients**  
 ÖZEN E., EKEMEN S., AKCAN A., ŞEN E., YELKEN B.  
 29. ESICM 2016, Milan, Italy, 1 - 05 October 2016, vol.4, pp.236
- V. **Juguler Santral Venöz Kateterizasyon Sonrası Gelişen Horner Sendromu Olgu Sunumu**

- ÖZEN E., EKEMEN S., KARA S., YELKEN B.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 2 - 06 December 2015
- VI. **Noniyonik kontrast madde iohexol ile ilişkili nadir bir komplikasyon Ciddi Steven s Johnson Sendromu**  
ÖZEN E., EKEMEN S., TÜRKMEN Y., YELKEN B.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Turkey, 2 - 06 December 2015
- VII. **Are we gatting late to feed the patients after opening percutaneous endoscopic gastrostomy in the intensive care unit**  
YELKEN B., ÖZEN E., UZAN Ç. A., EKEMEN S.  
28th Annual Congress of the European Society of Intensive Care Medicine, 3 - 07 October 2015
- VIII. **are we getting late to feed the patients after opening percutaneous endoscopic gastrostomy in the intensive care unit**  
YELKEN B., ÖZEN E., UZAN Ç. A., EKEMEN S.  
28. annual congress of the european society of intensive care medicine, 3 - 07 October 2015
- IX. **Are we getting late to feed the patients after opening percutaneous endoscopic gastrostomy in the intensive care unit?**  
YELKEN B., ÖZEN E., UZAN Ç. A., EKEMEN S.  
28. ESICM, Berlin, Germany, 03 October 2015 - 07 October 2016, vol.3, pp.286
- X. **Limbic Encephalitis Resembling Acute Herpetic Encephalitis as a Cause of Refractory Seizures**  
EKEMEN S., ÖZEN E., ÖZBABAŁIK ADAPINAR B. D., YELKEN B.  
20th International Intensive Care Symposium, 8 - 09 May 2015
- XI. **Undiagnosed Systemic lupus erythematosus presenting with severe sepsis:A case report**  
ORHAN S., ŞEN E., ÇOBANER N., EKEMEN S., YELKEN B.  
20TH INTERNATIONAL INTENSIVE CARE SYMPOSIUM 2015 ISTANBUL, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015
- XII. **Olgu Sunumu: Bonza kullanımına bağlı gelişen kompartman sendromu P85**  
ERGÜL D. F., EKEMEN S., AKCAN A., ŞANAL BAŞ S., YELKEN B.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi TARK 2014, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XIII. **Candida infections in ICU**  
CEYHAN D., ERDOĞAN F., EKEMEN S., YELKEN B.  
18th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2011
- XIV. **YOĞUNBAKIM HASTALARINDA LİNEZOLİDE BAĞLI GELİŞEN TROMBOSİTOPENİNİN VANKOMİSİN İLE KARŞILAŞTIRILMASI**  
EKEMEN S., CEYHAN D., YAYLA İ., KAYA İ., YELKEN B.  
15. ULUSAL YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Turkey, 5 - 08 May 2010
- XV. **ÖRÜMCEK SOKMASINA BAĞLI GELİŞEN KALP-AKCİĞER YETMEZLİĞİ:OLGU SUNUMU**  
EKEMEN S., BOYLU B., SARITAŞ A., YELKEN B.  
TÜRK ANESTEZYOLOJİ VE REANİMASYON DERGİSİ TARK 2006, Turkey, 25 - 28 October 2006, vol.34
- XVI. **Effects of verapamile pre treatment on bupivacaine induced cardiotoxicity**  
AYDIN Y., UZUNER K., EKEMEN S.  
Pain in Europe IV, 2 - 06 September 2003

## Metrics

Publication: 39  
Citation (WoS): 44  
Citation (Scopus): 57  
H-Index (WoS): 3  
H-Index (Scopus): 4