



# ERKAN CEM ÇELİK

## ASSOC. PROF.

Email : erkancem.celik@atauni.edu.tr

### International Researcher IDs

ScholarID: j8TCOsIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7773-9562

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3047-2019

Yoksis Researcher ID: 102497

### Learning Knowledge

---

Expertise In Medicine  
2009 - 2014

Ataturk University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon , Turkey

---

Undergraduate  
2002 - 2008

Ataturk University, Tıp Fakültesi, Turkey

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, Temel Ultrasound Kursu, Rejyonel Anestezi Derneği, 2019

Health&Medicine, Uygulamalı Düşük Akım Anestezi, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2018

Health&Medicine, XVI ESRA Eastern European Cadaver Workshop, The European Society of Regional Anesthesiology & Pain Therapy, 2018

Health&Medicine, Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2014

### Academic Titles / Tasks

---

Associate Professor  
2019 - Continues

Ataturk University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri

### Supported Projects

1. ÇELİK E. C., KÜRŞAD H., DOĞAN N., AYDIN M. E., ATEŞ İ., DOSTBİL A., ORAL AHISKALIOĞLU E., AKSOY M., AHISKALIOĞLU A., ATALAY C., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, 6. Palandöken Anestezi

Günleri, 2022 - 2023

2. ÇELİK E. C., MEDETOĞLU E. N., Project Supported by Higher Education Institutions, PERKÜTAN NEFROLİTOTOMİ CERRAHİSİ ALTINDA FARKLI CERRAHİ POZİSYONLARIN NABIZ KONTÜR ANALİZİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2022 - 2023
3. Çelik E. C., DİŞÇİ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Evaluation of pulmonary functions in the postoperative period in patients undergoing minimal flow anesthesia., 2021 - 2022
4. Çelik E. C., Yayık A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the Effect of Caudal Block on Optic Nerve Sheath Diameter in Pediatric Patients, 2021 - 2022
5. KARAMAN ÖZLÜ Z., ŞAHİN ALTUN Ö., ÖZLÜ İ., AVŞAR G., DAYAPOĞLU N., YILDIZ E., KILINÇ T., EJDAR APAY S., UYANIK M. H., SİS ÇELİK A., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıkta Yapay Zeka Sempozyumu, 2021 - 2021
6. Çelik E. C., Oral Ahiskaloğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Investigation of the Effect of Transversalis Fascia Plan Block on Postoperative Pain in Pediatric Inguinal Hernioplasty Surgery, 2021 - 2021
7. ÇELİK E. C., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., ATEŞ İ., AYDIN M. E., KIZILTUNÇ A., Project Supported by Higher Education Institutions, ESMEK İstanbulkapı Toplum Merkezinde Eğitim Alan Kursiyerlere Suni Solunum ve Kalp Masajı İlk Yardım Eğitimi Verilmesi, 2019 - 2021

### Jury Memberships

- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, October, 2021
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, October, 2021
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, September, 2021
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, May, 2021
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, October, 2020
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, September, 2020
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, September, 2020
- Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Atatürk Üniversitesi, September, 2020

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

1. **Efficacy of Unilateral External Oblique Intercostal Fascial Plane Block Versus Subcostal TAP Block in Laparoscopic Cholecystectomy: Randomized, Prospective Study**  
Selim C. M., Halide S., ÇELİK E. C., Onur K., Sedat H., Senem U.  
SURGICAL INNOVATION, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Postoperative recovery scores and pain management: a comparison of modified thoracolumbar interfascial plane block and quadratus lumborum block for lumbar disc herniation**  
ALVER S., ÇİFTÇİ B., ÇELİK E. C., Sargolzaeimoghaddam M., ÇETİNKAL A., ERDOĞAN C., AHISKALIOĞLU A.  
EUROPEAN SPINE JOURNAL, vol.33, no.1, pp.118-125, 2024 (SCI-Expanded)
3. **Efficacy of transversalis fascia plane block as a novel indication for varicocelelectomy surgery: prospective randomized controlled study**  
ÇELİK E. C., ÖZBEY İ., AYDIN M. E., YAYIK A. M., ORAL AHISKALIOĞLU E., Tor I. H., AHISKALIOĞLU A.  
BMC Anesthesiology, vol.23, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Efficacy of ultrasound-guided transversalis fascia plane block in pediatric ureteroneocystostomy surgery**  
PEKSÖZ U., YAYIK A. M., ÇELİK E. C.  
KOREAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol.75, no.2, pp.188-190, 2022 (SCI-Expanded)
5. **A comparison of adductor canal block before and after thigh tourniquet during knee arthroscopy: a randomized, blinded study**  
Ekinci M., Ciftci B., DEMİRARAN Y., ÇELİK E. C., YAYIK A. M., Omur B., KUYUCU E., Atalay Y. O.

KOREAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol.74, no.6, pp.514-521, 2021 (SCI-Expanded)

6. **Comparison of Ultrasound-Guided Type-II Pectoral Nerve Block and Rhomboid Intercostal Block for Pain Management Following Breast Cancer Surgery: A Randomized, Controlled Trial**  
Ciftci B., Ekinci M., Basim P., Çelik E. C., Tukac I. C., Zenciroğlu M., Atalay Y. O.  
PAIN PRACTICE, vol.21, no.6, pp.638-645, 2021 (SCI-Expanded)
7. **Pre-procedure intravenous lidocaine administration on propofol consumption for endoscopic retrograde cholangiopancreatography: A prospective, randomized, double-blind study.**  
Ateş İ., Aydın M. E., Albayrak B., Dişçi E., Ahiskalioglu E., Çelik E. C., Baran O., Ahiskaloğlu A.  
Journal of gastroenterology and hepatology, vol.36, no.5, pp.1286-1290, 2021 (SCI-Expanded)
8. **Perioperative Intravenous Low-Dose Ketamine Infusion to Minimize Pain for Septorhinoplasty: A Prospective, Randomized, Double-Blind Study**  
Ates İ., Aydın M. E., Celik E. C., Gozeler M. S., Ahiskalioglu A.  
ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, vol.100, no.4, pp.254-259, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Comparison of the lateral sagittal and costoclavicular approaches for ultrasound-guided infraclavicular block in pediatric patients: a prospective randomized study**  
YAYIK A. M., CESUR S., Ozturk F., ÇELİK E. C., Naldan M. E., AHISKALIOĞLU A.  
Brazilian Journal of Anesthesiology (English Edition), 2021 (SCI-Expanded)
10. **Ultrasound-guided pectoral nerve block for pain control after breast augmentation: a randomized clinical study.**  
Ciftci B., Ekinci M., Celik E. C., Karaaslan P., Tukac İ. C.  
Brazilian journal of anesthesiology (Elsevier), vol.71, pp.44-49, 2021 (SCI-Expanded)
11. **Ultrasound-Guided Erector Spinae Plane Block versus Modified-Thoracolumbar Interfascial Plane Block for Lumbar Discectomy Surgery: A Randomized, Controlled Study.**  
Ciftci B., Ekinci M., Celik E. C., Yayik A. M., Aydın M. E., Ahiskalioglu A.  
World neurosurgery, vol.144, 2020 (SCI-Expanded)
12. **The Effect of the Presence of Lower Urinary System Symptoms on the Prognosis of COVID-19: Preliminary Results of a Prospective Study**  
Karabulut İ., Cinislioglu A. E., CİNİSLİOĞLU N., Yilmazel F. K., Utlu M., ALAY H., ÇELİK E. C., ADANUR Ş.  
UROLOGIA INTERNATIONALIS, vol.104, pp.853-858, 2020 (SCI-Expanded)
13. **Subarachnoid block and ultrasound-guided transversalis fascia plane block for caesarean section: A randomised, double-blind, placebo-controlled trial.**  
Aydın M. E., Bedir Z., YAYIK A. M., Celik E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.  
European journal of anaesthesiology, vol.37, no.9, pp.765-772, 2020 (SCI-Expanded)
14. **Transversus thoracic muscle plane block for persistent parasternal pain: The Tietze syndrome**  
AYDIN M. E., ÇELİK M., ÇELİK E. C., Ahiskalioglu E., Selvitopi K.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.63, 2020 (SCI-Expanded)
15. **A Randomized, Placebo-Controlled, Double-Blind Study that Evaluates Efficacy of Intravenous Ibuprofen and Acetaminophen for Postoperative Pain Treatment Following Laparoscopic Cholecystectomy Surgery**  
Ekinci M., Ciftci B., Celik E. C., Kose E. A., Karakaya M. A., Ozdenkaya Y.  
JOURNAL OF GASTROINTESTINAL SURGERY, vol.24, no.4, pp.780-785, 2020 (SCI-Expanded)
16. **Efficacy of an Ultrasound-Guided Erector Spinae Plane Block for Postoperative Analgesia Management After Video-Assisted Thoracic Surgery: A Prospective Randomized Study**  
Ciftci B., Ekinci M., Celik E. C., Tukac I. C., Bayrak Y., Atalay Y. O.  
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.34, no.2, pp.444-449, 2020 (SCI-Expanded)
17. **A new method in robotic-assisted laparoscopic radical prostatectomy: personalised neuroprotective surgery with neuromonitoring system—randomised controlled study**  
KARABULUT İ., Çelik E. C., YILMAZEL F. K., ÖZKAYA F., BEDİR F., CEYLAN M., CEYLAN O., YILMAZ A. H., ADANUR Ş.  
International Urology and Nephrology, vol.52, no.2, pp.263-269, 2020 (SCI-Expanded)
18. **Preemptive Analgesic Efficacy of the Ultrasound-Guided Bilateral Superficial Serratus Plane Block on Postoperative Pain in Breast Reduction Surgery: A Prospective Randomized Controlled Study.**

Ahiskalioglu A., Yayik A. M., Demir U., Ahiskalioglu E., Celik E. C., Ekinci M., Celik M., Cinal H., Tan O., Aydin M. E.  
Aesthetic plastic surgery, vol.44, no.1, pp.37-44, 2020 (SCI-Expanded)

19. **Less painful ESWL with ultrasound-guided quadratus lumborum block: a prospective randomized controlled study.**  
Yayik A. M., AHISKALIOĞLU A., ALICI H. A., Celik E. C., Cesur S., ORAL AHISKALIOĞLU E., DEMİRDÖĞEN Ş. O., KARACA Ö., ADANUR Ş.  
Scandinavian journal of urology, vol.53, no.6, pp.411-416, 2019 (SCI-Expanded)
20. **Ultrasound guided costoclavicular approach to brachial plexus: First pediatric report**  
Yayik A. M., CESUR S., ÖZTÜRK F., CELİK E. C., AHISKALIOĞLU A.  
Journal of Clinical Anesthesia, vol.55, pp.136-137, 2019 (SCI-Expanded)
21. **Ultrasound guided transversalis fascia plane block for lower abdominal surgery: First pediatric report**  
AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. E., Doymus O., Yayik A. M., CELİK E. C.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.55, pp.130-131, 2019 (SCI-Expanded)
22. **Postoperative Analgesic Efficacy of the Ultrasound-Guided Erector Spinae Plane Block in Patients Undergoing Lumbar Spinal Decompression Surgery: A Randomized Controlled Study.**  
Yayik A. M., Cesur S., Ozturk F., AHISKALIOĞLU A., Ay A. N., Celik E. C., Karaavci N. C.  
World neurosurgery, vol.126, 2019 (SCI-Expanded)
23. **Effects of Bupivacaine Versus Bupivacaine Plus Dexamethasone-Soaked Nasal Packing After Endoscopic Nasal Surgery.**  
Yayik A. M., YILDIRIM H., AHISKALIOĞLU A., SAKAT M. S., ERGÜNEY Ö. D., Ahiskalioglu E., SULAK M. M., Celik E. C.  
The Journal of craniofacial surgery, vol.30, no.4, pp.1174-1177, 2019 (SCI-Expanded)
24. **Ultrasound guided modified Thoracolumbar Interfascial Plane block for low back pain management**  
AHISKALIOĞLU A., Yayik A. M., CELİK E. C., AYDIN M. E., UZUN G.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.54, pp.138-139, 2019 (SCI-Expanded)
25. **The Efficacy of Different Volumes on Ultrasound-Guided Type-I Pectoral Nerve Block for Postoperative Analgesia After Subpectoral Breast Augmentation: A Prospective, Randomized, Controlled Study**  
Ekinci M., Ciftci B., Celik E. C., Karakaya M. A., Demiraran Y.  
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, vol.43, no.2, pp.297-304, 2019 (SCI-Expanded)
26. **Continuous quadratus lumborum type 3 block provides effective postoperative analgesia for hip surgery: case report**  
Yayik A. M., CESUR S., ÖZTÜRK F., AHISKALIOĞLU A., CELİK E. C.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.69, no.2, pp.208-210, 2019 (SCI-Expanded)
27. **Comparison of Intravenous Ibuprofen and Paracetamol for Postoperative Pain Management after Laparoscopic Sleeve Gastrectomy. A Randomized Controlled Study**  
Ciftci B., Ekinci M., Celik E. C., Kaciroglu A., Karakaya M. A., Demiraran Y., Ozdenkaya Y.  
OBESITY SURGERY, vol.29, no.3, pp.765-770, 2019 (SCI-Expanded)
28. **Continuous erector spinae plane block for postoperative analgesia of multiple rib fracture surgery: case report**  
Yayik A. M., AHISKALIOĞLU A., CELİK E. C., AY A., OZENOGLU A.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.69, no.1, pp.91-94, 2019 (SCI-Expanded)
29. **Transient Homer's syndrome after single shot paravertebral block**  
Golboyu B. E., Ekinci M., Baysal P. K., Yeksan A. N., Celik E. C., Bilgi Z., Aksun M.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.68, no.5, pp.518-520, 2018 (SCI-Expanded)
30. **The comparison of single-dose preemptive intravenous ibuprofen and paracetamol on postoperative pain scores and opioid consumption after open septorhinoplasty: a randomized controlled study**  
Celik E. C., Kara D., Koc E., Yayik A. M.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.275, no.9, pp.2259-2263, 2018 (SCI-Expanded)
31. **Awake axillary giant lipoma excision under serratus plane block**  
Yayik A. M., AHISKALIOĞLU A., CELİK E. C., ÇELİK S., Inaloz A.

- REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.68, no.5, pp.540-541, 2018 (SCI-Expanded)
32. **Reply to Ince et al.: "Ultrasound guided Quadratus Lumborum Block for pediatric extracorporeal shock wave lithotripsy: Safety and indication?"**  
AHISKALIOĞLU A., Yayik A. M., CELİK E. C.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.49, pp.76, 2018 (SCI-Expanded)
33. **Two plane two block for surgical anesthesia: Ultrasound-guided serratus and Erector Spinae Plane Blocks.**  
AHISKALIOĞLU A., Yayik A. M., CELİK E. C., Ahiskalioglu E., EMSEN M.  
Journal of clinical anesthesia, vol.47, pp.19-20, 2018 (SCI-Expanded)
34. **Influence of Visual Information on Consent for Invasive Procedures in Intensive Care Unit**  
Celik E. C., Ekinci M., Ciftci B., Golboyu B. E., Kilinc O. O.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.21, no.5, pp.609-613, 2018 (SCI-Expanded)
35. **An unusual usage for ultrasound guided Quadratus Lumborum Block: Pediatric extracorporeal shock wave lithotripsy.**  
Murat Y. A., Cem C. E., Ali A.  
Journal of clinical anesthesia, vol.46, pp.47-48, 2018 (SCI-Expanded)
36. **Ultrasound-guided bilateral superficial cervical block and preemptive single-dose oral tizanidine for post-thyroidectomy pain: a randomized-controlled double-blind study.**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., Ahiskalioglu E. O., DOSTBİL A., Doymus O., KARADENİZ E., Ari M. A., Sengoz F., Alici H. A., Celik E. C.  
Journal of anesthesia, vol.32, no.2, pp.219-226, 2018 (SCI-Expanded)
37. **Ultrasound-guided versus conventional injection for caudal block in children: A prospective randomized clinical study.**  
AHISKALIOĞLU A., Yayik A. M., Ahiskalioglu E. O., Ekinci M., Golboyu B. E., Celik E. C., Alici H. A., Oral A., Demirdoglu S. O.  
Journal of clinical anesthesia, vol.44, pp.91-96, 2018 (SCI-Expanded)
38. **The relationship between preoperative anxiety levels and vasovagal incidents during the administration of spinal anesthesia**  
Ekinci M., Golboyu B. E., Dulgeroglu O., Aksun M., Baysal P. K., Celik E. C., Yeksan A. N.  
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.67, no.4, pp.388-394, 2017 (SCI-Expanded)
39. **The use of ultrasound in planned cesarean delivery under spinal anesthesia for patients having nonprominent anatomic landmarks**  
Ekinci M., Alici H. A., Ahiskalioglu A., Ince İ., Aksoy M., Çelik E. C., Dostbil A., Çelik M., Baysal P. K., Gölboyu B. E., et al.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.37, pp.82-85, 2017 (SCI-Expanded)
40. **TAZE DONMUŞ PLAZMA İLE UYGULANAN PLAZMAFEREZE YANITSIZ "TTP-HÜS" OLGUSU: DONMAMIŞ TAZE PLAZMA İLE PLAZMAFEREZİN ETKİNLİĞİ**  
ÇELİK E. C., EKİNCİ M., SOYKUT C., AHISKALIOĞLU A., KARAKAYA M. A., DOĞAN N., KÜRŞAD H.  
Journal of Anesthesia, vol.24, pp.204-207, 2016 (SCI-Expanded)
41. **The effects of different doses of caudal morphine with levobupivacaine on postoperative vomiting and quality of analgesia after circumcision.**  
DOSTBİL A., Gursac Celik M., AKSOY M., AHISKALIOĞLU A., ÇELİK E. C., Alici H., ÖZBEY İ.  
Anaesthesia and intensive care, vol.42, no.2, pp.234-8, 2014 (SCI-Expanded)
42. **Tetanus is still a deadly disease: a report of six tetanus cases and reminder of our knowledge**  
Aksoy M., Celik E. C., Ahiskalioglu A., Karakaya M. A.  
TROPICAL DOCTOR, vol.44, pp.38-42, 2014 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

1. **A Newly Defined Electromagnetic Dural Armor Functioned as a Brain Protecting Cerebrosphere: A Preliminary Theoretical Analysis**

AYDIN M. D., GÜLER M. C., ŞAHİN M. H., ÇELİK E. C., KELEŞ O. N.

New Trends in Medicine Sciences, vol.5, no.1, pp.14-20, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

2. **The Shining Star of the Last Decade in Regional Anesthesia Part-II: Interfascial Plane Blocks for Cardiac, Abdominal, and Spine Surgery.**  
Yayık A. M., Çelik E. C., Aydın M. E., Oral Ahiskaloğlu E., Dost B., Altıparmak B., Narayanan M., Cassai A. D., Tulgar S., Ahiskaloğlu A.  
The Eurasian journal of medicine, vol.55, 2023 (ESCI)
3. **Sequential Application of Oxygen Therapy via High-flow Nasal Cannula and Non-invasive Ventilation in COVID-19 Patients with Acute Respiratory Failure in the Intensive Care Unit: A Prospective, Observational Study**  
ERDOĞAN C., ÇİFTÇİ B., KIZILASLAN D., AYAR I., Topgul T. B., ALVER S., Demiraran Y., ÇELİK E. C.  
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, no.3, pp.220-227, 2023 (ESCI)
4. **The Shining Star of the Last Decade in Regional Anesthesia Part-I: Interfascial Plane Blocks for Breast, Thoracic, and Orthopedic Surgery**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., ÇELİK E. C., AYDIN M. E., ÇİFTÇİ B., Ahiskalioglu E. O., Bilal B., Narayanan M., Tulgar S.  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, vol.54, 2022 (ESCI)
5. **DÜŞÜK AKIM İLE ORTA VE YÜKSEK AKIM ANESTEZİ ALTINDAKİ HASTALARDA İNHALER ANESTEZİK VE MEDİKAL GAZ TÜKETİMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Bozan B., İbrahimbaylı L., Medetoğlu E. N., Al S., Çelik E. C.  
Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences, vol.1, no.2, pp.20-23, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
6. **ONE OF THE COMPLICATIONS OF SPINAL ANESTHESIA: POSTSPINAL BACK-ACHE AND PREEMPTIVE USAGE OF THE TOPICAL DICLOFENAC**  
Çelik E. C., Ekinci M., Şenocak E., Gölboyu B. E., Kılınç O. Ö.  
Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.1-7, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
7. **OUR CLINICAL EXPERIENCE IN THE PALLIATIVE CARE CENTER OF A TRAINING AND RESEARCH HOSPITAL IN EASTERN TURKEY BETWEEN 2018 AND 2019: A RETROSPECTIVE STUDY**  
Öztin H., Çelik E. C.  
Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.8-12, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
8. **Anterior Servikal Diskektomi ve Füzyon Cerrahisi Yapılan Hastalarda Ultrasonografi Eşliğinde Yüzeysel Servikal Pleksus Bloğunun Postoperatif Opioid Tüketimine Etkisi: Prospektif, Randomize Kontrollü Çalışma**  
ATEŞ İ., ÇELİK E. C., DEMİR U., AYDIN M. E., AHISKALIOĞLU A.  
Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society, vol.29, no.1, pp.52-57, 2021 (Scopus)
9. **Analgesic effect of combined transversus abdominis plane block and rectus sheath block in laparoscopic cholecystectomy: prospective randomized study**  
Tor I. H., ÇELİK E. C., AYDIN M. E.  
AIN SHAMS JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol.12, no.1, 2020 (ESCI)
10. **Modified thoracolumbar interfascial plane block versus epidural analgesia at closure for lumbar discectomy: a randomized prospective study**  
ÇELİK E. C., EKİNCİ M., YAYIK A. M., AHISKALIOĞLU A., AYDIN M. E., KARAAVCI N. Ç.  
Anaesthesia, Pain Intensive Care, vol.24, no.6, pp.584-590, 2020 (ESCI)
11. **A Comparison of Ultrasound-Guided modified-Thoracolumbar Interfascial Plane Block and Wound Infiltration for Postoperative Pain Management in Lumbar Spinal Surgery Patients**  
EKİNCİ M., ÇİFTÇİ B., ÇELİK E. C., YAYIK A. M., TAHTA A., ATALAY Y. O.  
Ağrı - The Journal of The Turkish Society of Algology, vol.32, no.3, pp.140-146, 2020 (ESCI)
12. **Do Delivery Method and Anesthesia Type at Delivery Affect Postnatal Comfort Levels?**  
Sis Çelik A., Çelik E. C.  
Journal of Academic Research in Nursing, vol.6, no.1, pp.97-108, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
13. **Do Delivery Method and Anesthesia Type at Delivery Affect Postnatal Comfort Levels?**

Sis Çelik A., Çelik E. C.

Journal of Academic Research in Nursing, vol.6, no.1, pp.97-108, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

14. **Effect of Reconstructive Techniques on Continence in Robot-Assisted Laparoscopic Prostatectomy: Long Urethral Stump and Anterior Suspension Suture New Combined Technique**  
KARABULUT İ., Yılmazel F. K., Yılmaz A. H., ÇELİK E. C., CEYLAN O., ÖZKAYA F., ADANUR Ş., POLAT Ö.  
The Eurasian Journal of Medicine, vol.52, no.1, pp.57-60, 2020 (ESCI)
15. **Effect of Reconstructive Techniques on Continence in Robot-Assisted Laparoscopic Prostatectomy: Novel Combination of Long Urethral Stump and Anterior Suspension Suture.**  
KARABULUT İ., YILMAZEL F. K., YILMAZ A. H., ÇELİK E. C., CEYLAN O., ÖZKAYA F., ADANUR Ş., POLAT Ö.  
The Eurasian journal of medicine, vol.52, no.1, pp.57-60, 2020 (ESCI)
16. **Ultrasound-Guided Erector Spinae Plane Block and Thoracic Paravertebral Block for Postoperative Analgesia Management Following Video-Assisted Thoracic Surgery: A Prospective, Randomized, Controlled Study**  
ÇİFTÇİ B., EKİNCİ M., ÇELİK E. C., TUKAÇ İ. C., GÖLBOYU B. E., GÜNLÜOĞLU M. Z., ATALAY Y. O.  
Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society, vol.28, no.3, pp.170-178, 2020 (Scopus)
17. **Anxiety and cortisol levels during circumcision**  
KARA D., ÇELİK E. C., YEŞİLTEPE Y., ÖZDEMİR F.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.11, pp.24-27, 2020 (ESCI)
18. **Quadratus Lumborum Block Versus Wound Infiltration for Pediatric Unilateral Inguinal Hernia Repair; A Prospective, Randomized Study**  
ÇELİK E. C., ÇAĞLAR Ö., ORAL AHISKALIOĞLU E., AYDIN M. E., ATEŞ İ., FIRINCI B., ÇELİK S. M., AHISKALIOĞLU A.  
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, vol.10, no.2, pp.177-183, 2020 (ESCI)
19. **The effect of ultrasound-guided superficial serratus plane block for acute postmastectomy pain after modified radical mastectomy and axillary lymph node dissection: A randomized controlled study**  
**Modifiye radikal mastektomi ve aksiller lenf nodu diseksiyonunda ultrason esliginde yapılan yüzeysel serratus plan blogunun akut postmastektomi agrisina etkisi: randomize kontrollü çalisma**  
Yayik A. M., AHISKALIOĞLU A., Sulak M. M., Ahiskalioglu E. O., Karakaya M. A., Çelik E. C., KARADENİZ E., Alici H. A.  
Anestezi Dergisi, vol.27, no.2, pp.45-51, 2019 (Scopus)
20. **Ultrasound guided distal adductor canal block for pediatric lower limb surgery**  
Yayik A. M., AHISKALIOĞLU A., Çelik E. C.  
Anestezi Dergisi, vol.27, no.2, pp.67-69, 2019 (Scopus)
21. **Mekanik Ventilasyonda Yeni Metodlar: Yüksek Frekanslı Ventilasyon**  
KILINÇ O. Ö., BORAN M., ŞAHİN M., ÇELİK E. C.  
Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon - Özel Konular, no.1, pp.62-67, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
22. **CEREBRAL OXIMETRY AND APPLICATIONS UNDER ANESTHESIA**  
ÇELİK E. C., ÇİFTÇİ B.  
İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, vol.81, no.1, pp.32-35, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
23. **Evaluation of hemostasis with thromboelastometry during the diagnosis and at 24th hours in sepsis**  
ÇELİK E. C., DOĞAN N., EKİNCİ M., AHISKALIOĞLU A., DOSTBİL A., KÜRŞAD H.  
JOURNAL OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.8, pp.256-260, 2017 (ESCI)
24. **CHARCOT-MARIE-TOOTH TANILI HASTADA SAKRALGLUTEAL CERRAHİDE REGIONAL ANESTEZİ İLE ANESTEZİ YÖNETİMİ-OLGU SUNUMU**  
ÇELİK E. C., SOYKUT C., ÇİFTÇİ B., EKİNCİ M., KACIROĞLU A.  
Bozok Tıp Dergisi, vol.6, no.4, pp.81-84, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
25. **Effects of anthropometric measurements on spinal anaesthesia block characteristics and hemodynamics**  
**Antropometrik ölçümlerin spinal anestezi blok karakteristiğine ve hemodinamiye etkileri**  
Baysal P. K., Gölboyu B. E., Ekinci M., Güden M., AHISKALIOĞLU A., Çelik E. C.  
Medeniyet medical journal, vol.31, no.1, pp.23-31, 2016 (Scopus)
26. **Clinical outcomes and mortality analysis of patients with COPD admitted to an intensive care unit: Retrospective analyses of five-year data**  
**Yoğun bakıma kabul edilen koah hastalarının klinik**

- sonuçları ve mortalite analizi: Beş yıllık retrospektif inceleme**  
Kılıncı Ö. O., DOĞAN N., Çelik E. C., AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., Ekinci M.  
Medeniyet medical journal, vol.31, no.3, pp.192-198, 2016 (Scopus)
27. **Yoğun bakıma kabul edilen KOAH hastalarının klinik sonuçları ve mortalite analizi Beş yıllık retrospektif inceleme**  
KILINÇ Ö., DOĞAN N., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., EKİNCİ M.  
Medeniyet Medical Journal, vol.31, pp.192-198, 2016 (Scopus)
28. **Üst batın cerrahisi geçiren yüksek riskli hastalarda segmental torakal epidural anestezi Üç olgu**  
Çelik M., Dostbil A., Aksoy M., Çelik E. C., Karaca M.  
Anestezi Dergisi, vol.23, pp.49-51, 2015 (Scopus)
29. **ÜST BATIN CERRAHİSİ GEÇİREN YÜKSEK RİSKLİ HASTALARDASEGMENTAL TORAKAL EPİDURAL ANESTEZİ: ÜÇ OLGU**  
ÇELİK M., DOSTBİL A., AKSOY M., ÇELİK E. C., KARACA M.  
Anestezi Dergisi, vol.23, no.1, pp.49-51, 2015 (Scopus)

### Books & Book Chapters

- Anestezi ve Renal ve genitoüriner Sistemler**  
Çelik E. C., Tör İ. H., Bedir Z.  
in: Miller Anestezi, Prof. Dr. Ali Fuat ERDEM, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.1929-1959, 2023
- PEKTORAL SİNİR BLOKLARI (PECS I-II)**  
ÇELİK E. C.  
in: PRATİK PERİFERİK SİNİR BLOKLARI El Kitabı, Mevlüt ÇÖMLEKÇİ, Editor, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.469-478, 2020
- ASİT BAZ DENGESİ VE KAN GAZI ANALİZİ**  
ÇELİK E. C.  
in: TEKNİSYEN VE TEKNİKERLERE YÖNELİK ANESTEZİ KİTABI, Prof. Dr. Nurçin GÜLHAŞ, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.125-130, 2018
- ANESTEZİ MAKİNASI VE DEVRELERİ**  
ÇELİK E. C.  
in: TEKNİSYEN VE TEKNİKERLERE YÖNELİK ANESTEZİ KİTABI, Prof. Dr. Nurçin GÜLHAŞ, Editor, AKADEMİSYEN KİTABEVİ, Ankara, pp.5-18, 2018

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- Kombine Derin Ve Yüzeysel Serratus Anterior Plan Bloğu İle Derin Serratus Anterior Plan Bloğunun Video Yardımlı Torakoskopik Cerrahide Postoperatif Ağrı Üzerine Etkisi: Prospektif Randomize Çalışma**  
ŞİMŞEK N., ORAL AHISKALIOĞLU E., YAYIK A. M., AYDIN M. E., ÇELİK E. C., Yaman T., ULAŞ A. B., AHISKALIOĞLU A.  
TARK 2023 - 57.Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 05 November 2023, vol.1, pp.426-428
- LAPAROSKOPIK KOLESISTEKTOMİ UYGULANAN HASTALARDA EKSTERNAL OBLİK İNTERKOSTAL PLAN BLOĞU İLE SUBKOSTAL TRANSVERSUS ABDOMİNİS PLAN BLOĞUNUN KARŞILAŞTIRILMASI: ÖN ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
Al S., Ahıskaloğlu A., Yayık A. M., Altunkaynak R., Oral Ahıskaloğlu E., Çelik E. C., Aydın M. E.  
RADKON 2023 19. ULUSAL REJYONEL ANESTEZİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 19 - 21 May 2023, pp.163-164
- Algoloji Kliniğimize Bel Ağrısı İle Başvuran Hastaların Retrospektif İncelenmesi**  
Al S., Yayık A. M., Oral Ahıskaloğlu E., Aydın M. E., Çelik E. C., Ahıskaloğlu A.  
RADKON 2023 19. ULUSAL REJYONAL ANESTEZİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 19 - 21 May 2023, pp.248-249
- Retrospective Evaluation of Plan Blocks and Peripheral Nerve Blocks Performed in Our Clinic**



Karapınar Y. E., Medetoğlu E. N., Köksal V., Yayık A. M., Çelik E. C., Aydın M. E., Oral Ahıskaloğlu E.

RADKON 2023 19.ULUSAL REJYONEL ANESTEZİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 19 - 21 May 2023, no.68, pp.234-235

5. **LAPAROSKOPİK PARSİYEL NEFREKTOMİ CERRAHİSİNDE NABIZ KONTÜR ANALİZİ İLE HASTA TAKİBİ: OLGU SUNUMU**

Medetoğlu E. N., Köksal V., Çelik E. C.

6. Palandöken Anestezi Günleri, Erzurum, Turkey, 26 November 2022, pp.44

6. **UYLUKTA LİPOSARKOM EKŞİZİYONUNDA SUPRAİNGUİNAL FASCİA İLİACA BLOĞU İLE CERRAHİ ANESTEZİ: OLGU SUNUMU**

Medetoğlu E. N., Karapınar Y. E., Şimşek N., Çelik E. C., Ahıskaloğlu A.

18. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi RADKON 2022, İzmir, Turkey, 19 May - 21 June 2022, pp.184-185

7. **SUPRAİNGUİNAL PLAN BLOĞUNUN ALT EKSTREMİTE HERPES ZOSTER AĞRI YÖNETİMİNDEKİ YERİ: OLGU SUNUMU**

Al S., Medetoğlu E. N., Ahıskaloğlu A., Çelik E. C., Yayık A. M.

18. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi RADKON 2022, İzmir, Turkey, 19 - 21 May 2022, pp.262-263

8. **KALÇA CERRAHİSİ GEÇİRECEK OLAN HASTALARIN POZİSYON AĞRILARINDA NÖROAKSİYEL ANESTEZİ ÖNCESİ ULTRASON EŞLİĞİNDE PERİKAPSÜLER SİNİR GRUBU BLOĞU İLE FEMORAL SİNİR BLOĞUNUN ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

İnce R., Çelik M., Ahıskaloğlu A., Yayık A. M., Çelik E. C., Dağaşan Çetin G., Şimşek N.

18. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi RADKON 2022, İzmir, Turkey, 19 - 21 May 2022, pp.349-351

9. **VIDEO YARDIMLI TORAKOSKOPIK CERRAHİ SONRASI POSTOPERATİF ANALJEZİ YÖNETİMİNDE ULTRASON EŞLİĞİNDE YAPILAN EREKTÖR SPINA PLAN BLOĞU VE TORAKAL EPIDURAL ANALJEZİ ETKİNLİĞİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**

Tukaç İ. C., Çiftçi B., Ekinci M., Çelik E. C., Günlüoğlu M. Z., Demiraran Y.

18. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, İzmir, Turkey, 19 - 21 May 2022, pp.200-203

10. **PERİOPERATİF ULTRASON EŞLİĞİNDE AKCİĞER KİSTİ GÖRÜNTÜLENMESİ: OLGU SUNUMU**

Sözüak M. E., Şimşek F., Çelik E. C.

5. PALANDÖKEN ANESTEZİ SEMPOZYUMU, Erzurum, Turkey, 20 November 2021, pp.35

11. **Konjenital Kalça Çıkığı Cerrahisinde Erektör Spina Plan Bloğunun Postoperatif Analjezik Etkinliği: Randomize, Kontrollü, Çift Kör Çalışma**

ÇIRAK H., AHISKALIOĞLU A., ORAL AHISKALIOĞLU E., YAZICI K., YAYIK A. M., AYDIN M. E., ÇELİK E. C., ATEŞ İ.

17. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Turkey, 19 - 21 May 2021

12. **Varikoselektomi Cerrahisinde Transversalis Fasya Plan Bloğunun Etkinliği; 11 Olguluk Vaka Serisi**

ÇELİK E. C., KARAPINAR Y. E., AYDIN M. E.

17. Ulusal Rejyonel Anestezi E-Kongresi, Turkey, 19 - 21 May 2021

13. **PERİKARDİYAL EFFÜZYONUN CERRAHİ DRENAJINDA TRANSVERSUS TORASİK KAS PLAN BLOĞU (TTMP) VE PERİKONDRAL YAKLAŞIM İLE TORAKOABDOMİNAL SİNİR BLOĞU (TAPA) KOMBİNASYONUNUN ANESTEZİ YÖNETİMİ**

ÇELİK E. C.

Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği 26. Ulusal Kongresi, E- KONGRE, Turkey, 17 - 18 September 2020

14. **Subarachnoid block with ultrasound guided transversalisfascia plane block for cesarean section: a randomizedcontrolled double-blind study**

AYDIN M. E., BEDİR Z., YAYIK A. M., ÇELİK E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.

38th Annual European Society of Regional Anesthesia Congress, Bilbao, Spain, 11 - 14 September 2019

15. **HASTA VE ÇALIŞAN GÜVENLİĞİNİ TEHDİT EDEN BİR FAKTÖR: SAĞLIKTA ŞİDDET**

Sis Çelik A., Karaca M., Çelik E. C.

1.Uluslararası Hemşirelikte Yenilikçi Yaklaşımlar Kongresi, Erzurum, Turkey, 20 - 22 June 2019

16. **NEFROSTOMİ AÇILAN PEDİATRİK BİR HASTADA İNTRAOPERATİF VE POSTOPERATİF ANALJEZİ**

## YÖNETİMİM OLARAK EREKTÖR SPİNA PLAN BLOĞU

EKİNCİ M., ÇELİK E. C.

4. Palandöken Anestezi Günleri- Perioperatif Anestezi Yönetimi, Erzurum, Turkey, 23 - 24 November 2019

17. **ESRA19-0582 Subarachnoid block with ultrasound guided transversalis fascia plane block for cesarean section: a randomized controlled double blind study**  
AYDIN M. E., BEDİR Z., YAYIK A. M., ÇELİK E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.  
38th Annual ESRA Congress (ESRA 2019), Bilbao, Spain, 11 - 14 September 2019
18. **ESRA19-0558 Lateral sagittal versus costoclavicular approach for infraclavicular brachial plexus block in pediatric patients: preliminary clinical results**  
YAYIK A. M., CESUR S., ÖZTÜRK F., ÇELİK E. C., NALDAN M. E., AHISKALIOĞLU A.  
38th Annual ESRA Congress (ESRA 2019), Bilbao, Spain, 11 - 14 September 2019
19. **Lateral sagittal versus costoclavicular approach for infraclavicular brachial plexus block in pediatric patients: preliminary clinical results**  
YAYIK A. M., CESUR S., Öztürk F., ÇELİK E. C., NALDAN M. E., AHISKALIOĞLU A.  
38th Annual ESRA Congress, Bilbao, Spain, 11 - 14 September 2019
20. **MODİFİYE RADİKAL MASTEKTOMİ VE AKSİLLER LENF NODU DİSEKSİYONUNDA YÜZEYEL SERRATUS PPLAN BLOĞUNUN ANALJEZİK ETKİNLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI: RANDOMİZE KONTROLLÜ ÇALIŞMA**  
YAYIK A. M., AHISKALIOĞLU A., SULAK M. M., ORAL AHISKALIOĞLU E., KARAKAYA M. A., ÇELİK E. C., KARADENİZ E., ALICI H. A.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017
21. **ÇOCUKLARDA KOSTOKLAVİKULAR VE İNFRACLAVİKULAR BRAKİAL PLEKSUS BLOĞUNUN KARŞILAŞTIRILMASI: RANDOMİZE KONTROLLÜ ÇALIŞMA**  
YAYIK A. M., CESUR S., Öztürk F., ÇELİK E. C., NALDAN M. E., AHISKALIOĞLU A.  
16. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, İzmir, Turkey, 27 - 30 April 2019
22. **Pediyatrik Kostoklavikular Brakial Pleksus Bloğu Deneyimlerimiz**  
YAYIK A. M., CESUR S., Öztürk F., ÇELİK E. C., DAŞ AY A.  
3. Palandöken Anestezi Günleri - Pediyatrik Anestezi, Erzurum, Turkey, 24 - 25 November 2018
23. **SÜNNET OPERASYONLARINDA, BUPİVAKAİN İÇEREN KAUDAL ANESTEZİ MAYİSİNİN POSTOPERATİF ANALJEZİK ETKİNLİĞİ:RETROSPEKTİF ÇALIŞMA**  
ÇELİK E. C.  
3. Palandöken Anestezi Günleri- Pediyatrik Anestezi, Erzurum, Turkey, 24 - 25 November 2018
24. **MULTİPL KOT FRAKTÜRÜ OLAN YELKEN GÖĞÜSLÜ HASTADA EREKTÖR SPİNA PLAN BLOĞU KATATERİ İLE POSTOPERATİF ANALJEZİ YÖNETİMİ**  
YAYIK A. M., AHISKALIOĞLU A., ÇELİK E. C., DAŞ AY A., ÖZEROĞLU A.  
4. Rize Tematik Anestezi Sempozyumu- Travma Hastalarında anestezi ve Yoğun Bakım Yönetimi, Rize, Turkey, 23 - 24 September 2017
25. **Efficacy of TransMuscular Quadratus Lumborum Block During Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy: A Randomized Controlled Trial**  
YAYIK A. M., AHISKALIOĞLU A., ALICI H. A., ÇELİK E. C., CESUR S., ORAL AHISKALIOĞLU E., DEMİRDÖĞEN Ş. O., KARACA Ö.  
37th Annual ESRA Congress (ESRA 2018), Dublin, Ireland, 12 - 15 September 2018
26. **Ultrasound Guided Transmuscular Quadratus Lumborum Block For Congenital Hip Dislocation Surgery: Preliminary Clinical Results**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., ÇELİK S. M., PEKSÖZ U., SELVİTOPİ K., CESUR S., KARACA Ö., ÇELİK E. C., ORAL AHISKALIOĞLU E., ÇELİK M.  
37th Annual ESRA Congress (ESRA 2018), Dublin, Ireland, 12 - 15 September 2018
27. **YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE TAKİP EDİLEN SEPSİS TANISI ALMIŞ HASTALARDA TROMBOELASTOMETRİ YÖNTEMİ İLE KANAMA PROFİLİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
ÇELİK E. C., DOĞAN N., AHISKALIOĞLU A., DOSTBİL A., KÜRŞAD H.  
17. ULUSAL YOĞUN BAKIM KONGRESİ, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014
28. **LOMBER DİSK CERRAHİSİNİ TAKİBEN ORTAYA ÇIKAN PNÖMOSEFALİ: OLGU SUNUMU**

KARA D., ÇELİK E. C., ATEŞ İ.

2. Palandöken Anestezi Günleri- Nöroanestezi, Erzurum, Turkey, 25 - 27 November 2017

29. **WAT-TAP (Islak Sızıntı) SONRASI SUBDURAL HEMATOM (OLGU SUNUMU)**  
ÇELİK E. C., KARA D.  
2. Palandöken Anestezi Günleri- Nöroanestezi, Erzurum, Turkey, 25 - 26 November 2017
30. **APENDEKTOMİ YAPILAN HASTALARDA QUADRATUS LUMBORUM BLOK DENEYİMLERİMİZ**  
YAYIK A. M., AHISKALIOĞLU A., ÇELİK E. C., OKUYUCU F., KACIROĞLU A., EKİNCİ M., KARAKAYA M. A., ÇİFTÇİ B., KILINÇ O. Ö.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2017
31. **VARİKOSEL AMELİYATLARINDA İKİ FARKLI LOKAL ANESTEZİK VOLÜMDE TRANSVERSUS ABDOMİNİS PALN BLOĞU UYGULAMASININ POSTOPERATİF AĞRI ÜZEİRNE ETKİSİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
GÖLBOYU B. E., EKİNCİ M., BAYSAL P. K., AHISKALIOĞLU A., ÇELİK E. C.  
15. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
32. **APENDEKTOMİ AMELİYATLARINDA TRANSVERSUS ABDOMİNİS PLAN BLOK İLE LOKAL ANESTEZİK İNFİLTASYONUNUN POSTOPERATİF ANALJEZİK ETKİNLİKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**  
GÖLBOYU B. E., EKİNCİ M., BAYSAL P. K., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A.  
15. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
33. **ARTROSKOPİK DİZ CERRAHİSİNDE POSTOPERATİF AĞRI: ADDÜKTÖR KANAL BLOĞU İLE EKLEM İÇİ LOKAL ANESTEZİK UYGULAMASININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
GÖLBOYU B. E., EKİNCİ M., BAYSAL P. K., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A.  
15. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
34. **LAPAROSKOPİK KOLESİSTEKTOMİ AMELİYATLARINDA TROKAR YERİNE LEVOBUPİVAKAİN İNFİLTASYONU İLE TRANSVERS ABDOMİNİS PLAN BLOĞUNUN POSTOPERATİF AĞRI ÜZERİNE ETKİSİ**  
EKİNCİ M., GÖLBOYU B. E., BAYSAL P. K., KARAKAYA M. A., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A.  
15. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017
35. **ULTRASOUND GUIDED BILATERAL SERRATUS PLANE BLOCK BREAST REDUCTION SURGERY: A RANDOMIZED CONTROLLED DOUBLE BLIND STUDY**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., DEMİR U., ORAL AHISKALIOĞLU E., ÇELİK E. C., EKİNCİ M., ÇELİK M., CINAL H., TAN Ö.  
42th Annual Regional Anesthesiology and Acute Pain Medicine Meeting, San-Francisco, Costa Rica, 6 - 08 April 2017
36. **Use of Diclofenac for Preemptive Analgesia in the Prevention of Post-Spinal Back Ache**  
ÇELİK E. C., EKİNCİ M., ŞENOCAK E., GÖLBOYU B. E., KILINÇ O. Ö.  
42th Annual Regional Anesthesiology and Pain Medicine Meeting, San-Francisco, Costa Rica, 6 - 08 April 2017
37. **Ultrasound Guided Bilateral Serratus Plane Block ForBreast Reduction Surgery: A Randomized ControlledDouble Blind Study**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., DEMİR U., ORAL AHISKALIOĞLU E., ÇELİK E. C., EKİNCİ M., ÇİNAL H., TAN Ö.  
42nd Annual Regional Anesthesiology and Acute Pain Medicine Meeting, San-Francisco, Costa Rica, 6 - 08 April 2017
38. **CHARCOT-MARIE-TOOTH TANILI HASTADA SAKRAL-GLUTEAL CERRAHİDE REGIONAL ANESTEZİ İLE AESTEZİ YÖNETİMİ: LGU SUNUMU**  
ÇELİK E. C., SOYKUT C., ÇİFTÇİ B., EKİNCİ M., KACIROĞLU A.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
39. **Ultrasound Eşliğinde Yapılan Sakral Hiatus Enjeksiyonu ile Konvansiyonel Yöntemle Yapılan Sakral Kanal Enjeksiyonunun Karşılaştırılması**  
AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., ORAL AHISKALIOĞLU E., EKİNCİ M., GÖLBOYU B. E., ÇELİK E. C., ALICI H. A., ORAL A., DEMİRDÖĞEN Ş. O.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 50.Ulusal Kongresi, İstanbul, Turkey, 26 - 30 October 2016
40. **VENTILATION APPLICATIONS, APACHEII, SOFA SCORES OF THE PATİENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE WHO HAVE BEEN HOSPITALIZED IN THE INTENSIVE CARE CLINICS IN THE LAST 5 YEARS AND THEIR RETROSPECTIVE INVESTIGATION IN TERMS OF**

## MORTALITY

KILINÇ O. Ö., DOĞAN N., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., EKİNCİ M.

20th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015

41. **SPİNAL ANESTEZİ İLE YAPILAN SEZARYEN AMELİYATLARINDA VÜCUT KİTLE İNDEKSİ, VÜCUT Y,ÜZEY ALANI, ABDOMİNAL ÇEVRE VE BEL/KALÇA ORANI DEĞERLERİNİN SENSORİYEL BLOK KARAKTERİSTİĞİNE VE HEMODİNAMİYE OLAN ETKİLERİ**

GÖLBOYU B. E., AKSUN M., EKİNCİ M., GİRGİN S., GÜDEN M., BAYSAL P. K., ÇELİK E. C.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015

42. **HEMOLYTIC-UREMIC SYNDROME CASE TREATED BY APPLYING PLASMAPHERESIS WITH FRESH PLASMA**

ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., KARAKAYA M. A., DOĞAN N., KÜRŞAD H.

19th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2013

43. **KARACİĞER HİDATİK KİST CERRAHİSİ ÖNCESİNDE GELİŞEN ANAFLAKSİ: OLGU SUNUMU**

ÇİFTÇİ B., EKİNCİ M., ÇELİK E. C., KACIROĞLU A., DEMİR U.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015

44. **Ventilation Applications APACHE II SOFA Scores of the Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease who Have Been Hospitalized in the Intensive Care Clinics in the last 5 Years and Their Retrospective Investigation in terms of Mortality**

KILINÇ O. Ö., DOĞAN N., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., EKİNCİ M.

20. International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015

45. **İnterspinöz Aralıkları Ve Spinöz Çıkıntıları Palpasyonla Hissedilemeyen Hastalarda Konvansiyonel Yöntem Ve Ultrason İle Yapılan Subaraknoid Blokların Karşılaştırılması**

EKİNCİ M., ALICI H. A., AHISKALIOĞLU A., İNCE İ., AKSOY M., ÇELİK E. C., DOSTBİL A., ÇELİK M.

14. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi 2015, Turkey, 30 April - 03 May 2015

46. **Üst Batın Cerrahisi Geçiren Yüksek Riskli Hastalarda Uygulanan Uyanık Torakal Epidural Anestezi 3 Olgu**

ÇELİK M., DOSTBİL A., AKSOY M., ÇELİK E. C., KARACA M.

TARK 2013 Antalya, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013

47. **Tetanus In Our Intensive Care Unit Assessment Of Treatments Complications and Mortality In Six Patients Between**

AKSOY M., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., KARAKAYA M. A.

9th INTERNATIONAL LIVE CARE SYMPOSIUM, İstanbul, Turkey, 3 - 06 October 2013

48. **Sünnet cerrahisi için kaudal anestezi uygulamasında Levobupivakaine ilave edilen farklı dozlardaki morfinin Postoperatif bulantı kusma ve analjezi kalitesi üzerindeki etkilerinin değerlendirilmesi**

DOSTBİL A., ÇELİK M., AKSOY M., AHISKALIOĞLU A., ÇELİK E. C., ALICI H. A., ÖZBEY İ.

13. Ulusal rejyonel anestezi kongresi, İstanbul, İstanbul, Turkey, 3 - 06 October 2013

49. **"Hemolytic-Uremic syndrome" Case Treated By Applying Plasmapheresis With Fresh Plasma**

ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., KARAKAYA M. A., DOĞAN N., KÜRŞAD H.

19th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2013

50. **Tetanus In Our Intensive Care Unit: Assessment Of Treatments, Complications And Mortality In Six Patients Between 2010-2013**

AKSOY M., ÇELİK E. C., AHISKALIOĞLU A., KARAKAYA M. A.

19th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 10 - 11 May 2013

51. **A Case With Angioneurotic Eudema**

AHISKALIOĞLU A., ATALAY C., ÇELİK E. C., CAN A., DOĞAN N., KÜRŞAD H.

18th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 29 - 30 April 2011

## Academic and Administrative Experience

## Courses

Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesia machine and equipments, Associate Degree, 2020 - 2021  
Anesthesia Practice, Associate Degree, 2021 - 2022  
Rejyonel Anestezi, Expertise In Medicine, 2021 - 2022  
Ürolojik girişimlerde anestezi, Expertise In Medicine, 2021 - 2022  
Anestezinin renal etkileri, Expertise In Medicine, 2021 - 2022  
Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesiology and Reanimation, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anesthesia and Pain in Obstetric and Gynecological Interventions, Undergraduate, 2018 - 2019  
Anesthesia and Pain in Obstetric and Gynecological Interventions, Undergraduate, 2018 - 2019

## Advising Theses

Çelik E. C., PERKÜTAN NEFROLİTOTOMİ CERRAHİSİ ALTINDA FARKLI CERRAHİ POZİSYONLARIN NABİZ KONTÜR ANALİZİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Expertise In Medicine, E.NUR(Student), 2023

## Activities in Scientific Journals

Challenge Journal of Perioperative Medicine, Editor, 2023 - Continues  
Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, Editor, 2022 - Continues

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

European Society of Regional Anaesthesia & Pain Therapy, Member, 2017 - Continues, Belgium  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Member, 2011 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

Cirugía y Cirujanos, SCI Journal, May 2024  
Cirugía y Cirujanos, SCI Journal, April 2024  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, January 2024  
BJUI Compass , SCI Journal, January 2024  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, January 2024  
Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2024  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, January 2024  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, December 2023  
ACTA OTO-LARYNGOLOGICA, SCI Journal, November 2023  
Pain Medicine , SCI Journal, November 2023  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, June 2023

NURSING & HEALTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, SCI Journal, May 2023  
New Trends in Medicine Sciences, National Scientific Refreed Journal, April 2023  
BMC SURGERY, Journal Indexed in SCI-E, December 2022  
BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, December 2022  
Sakarya Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2022  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, November 2022  
BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2022  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, September 2022  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Journal Indexed in ESCI, April 2022  
MINERVA ANESTESIOLOGICA, Journal Indexed in SCI-E, April 2022  
MINERVA ANESTESIOLOGICA, Journal Indexed in SCI-E, April 2022  
BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, February 2022  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, August 2021  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, Journal Indexed in SCI-E, July 2021  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, May 2021  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, March 2021  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, February 2021  
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, National Scientific Refreed Journal, January 2021  
BMC ANESTHESIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, November 2020  
SCIENCE PROGRESS, Journal Indexed in SCI-E, November 2020  
The Eurasian Journal of Medicine, Journal Indexed in ESCI, October 2020  
The Eurasian Journal of Medicine, Journal Indexed in ESCI, May 2020  
Balıkesir Medical Journal, Other Journals, May 2020  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, April 2020  
Balıkesir Medical Journal, Other Journals, March 2020  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, SCI Journal, February 2020  
Pain Research and Management , Journal Indexed in ESCI, June 2018  
Global Journal of Anesthesiology, Other Indexed Journal, March 2017

## Tasks In Event Organizations

Oral Ahıskaloğlu E., Kapakin S., Çelik E. C., 7.Palandöken Anestezi Günleri, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2023  
Doğan N., Çelik E. C., 6. Palandöken Anestezi Günleri, Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Kasım 2022

## Metrics

Publication: 133  
Citation (WoS): 555  
Citation (Scopus): 624  
H-Index (WoS): 13  
H-Index (Scopus): 13

## Congress and Symposium Activities

TARK 2023, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2023

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology, Algology

## Non Academic Experience

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ HASTANESİ

Other Public Institution, Erzurum Bölge Eğitim Ve Araştırma Hastanesi

ERZURUM BÖLGE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ

PALANDÖKEN DEVLET HASTANESİ

ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ HASTANESİ

Sağlık Bakanlığı 4 nolu Mimar Sinan sağlık ocağı