

## Prof. ÖMER KURTİPEK

### Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 5321](tel:+903122025321)

Email: [kurtipek@gazi.edu.tr](mailto:kurtipek@gazi.edu.tr)

Other Email: [kurtipek@gmail.com](mailto:kurtipek@gmail.com)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/kurtipek>

### Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Turkey 1988 - 1992

Undergraduate, Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Turkey 1978 - 1984

### Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2003 - Continues

### Advising Theses

KURTİPEK Ö., Effects of inhalation anesthesia versus total intravenous anesthesia on femoral venous flow during laparoscopic cholecystectomy, Expertise In Medicine, Ş.UÇAR(Student), 2014

KURTİPEK Ö., The comparison of the reverse effects of neostigmine and sugammadex on neuromuscular block, Expertise In Medicine, F.GÜMÜŞ(Student), 2012

KURTİPEK Ö., Farklı ısılardaki rokuronyum bromürün intravenöz enjeksiyon ağrısı ve nöromüsküler blok süresi üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, H.KILINÇ(Student), 2011

KURTİPEK Ö., Kardiyopulmoner bypass cerrahisinde propofol ve sevofluranın serebral fonksiyonlar üzerine etkileri, Expertise In Medicine, D.AKBAY(Student), 2010

KURTİPEK Ö., The Assessment Of The Effectiveness Of Interscalen Brachial Plexus Block On Postthoracotomy Shoulder Pain, Expertise In Medicine, S.HÜRSEN(Student), 2010

KURTİPEK Ö., İnterskalen brakial pleksus bloğunun posttorakotomi omuz ağrısı üzerine etkinliğinin araştırılması, Expertise In Medicine, S.HÜRSEN(Student), 2010

KURTİPEK Ö., KARDİYOPULMONER BYPASS CERRAHİSİNDE PROPOFOL VE SEVOFLURANIN SEREBRAL FONKSİYONLAR ÜZERİNE ETKİLERİ, Expertise In Medicine, D.AKBAY(Student), 2010

KURTİPEK Ö., KORONER ARTER BYPASS CERRAHİSİNDE DESFLURAN VE SEVOFLURANIN MİYOKARDİYAL KORUNMA VE İNFLAMASYON ÜZERİNE ETKİLERİNİN KARSILASTIRILMASI, Expertise In Medicine, A.Tunga(Student), 2008

KURTİPEK Ö., Koroner arter bypass cerrahisinde desfluran ve sevofluranın miyokardiyal korunma ve inflamasyon üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, A.TUNGA(Student), 2008

KURTİPEK Ö., Torakotomilerde ekstraplevral kateterden verilen ropivakain ve bupivakainin postoperatif analjezi ve solunum fonksiyonları üzerine etkilerinin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, S.DEMİR(Student), 2006

KURTİPEK Ö., Sevofluran ve desfluran anestezisinin hemodinami, derlenme, kognitif fonksiyonlar ve serum flor düzeyi açısından karşılaştırılması, Expertise In Medicine, S.TOKAT(Student), 2002

### Jury Memberships

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

- I. **Effects of cerium oxide (CeO<sub>2</sub>) on liver tissue in liver ischemia-reperfusion injury in rats undergoing desflurane anesthesia**  
GÖBÜT H., KÜÇÜK A., ŞENGEL N., ARSLAN M., ÖZDEMİR Ç., Mortas T., KASAPBAŞI E., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M.  
BMC Anesthesiology, vol.23, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Analgesic Efficacy of Erector Spinae Plane Block in Pediatric Abdominal Surgery: Guidance with Conventional Method and NOL: Case Series**  
Ozdemir C., IŞIK B., KURTİPEK Ö.  
Nigerian journal of clinical practice, vol.26, no.6, pp.779-786, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of Dexmedetomidine Administered Through Different Routes on Kidney Tissue in Rats with Spinal Cord Ischaemia-Reperfusion Injury**  
ŞENGEL N., Koksal Z., Dursun A. D., KURTİPEK Ö., Sezen S. C., ARSLAN M., KAVUTÇU M.  
DRUG DESIGN DEVELOPMENT AND THERAPY, vol.16, pp.2229-2239, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Peri-operative blood transfusion in elective major surgery: incidence, indications and outcome - an observational multicentre study**  
Unal D., Senayli Y., Polat R., Spahn D. R., TORAMAN F., ALKIŞ N.  
BLOOD TRANSFUSION, vol.18, no.4, pp.261-279, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Clinically suspected anaphylaxis induced by sugammadex in a patient with Weaver syndrome undergoing restrictive mammoplasty surgery A case report with the literature review**  
BEDİRLİ N., IŞIK B., Bashiri M., PAMPAL H. K., KURTİPEK Ö.  
MEDICINE, vol.97, no.3, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Synthesis and Pharmacological Evaluation of Some Novel Thebaine Derivatives: N-(Tetrazol-1H-5-yl)-6,14-endoethenotetrahydrothebaine Incorporating the 1,3,4-Oxadiazole or the 1,3,4-Thiadiazole Moiety**  
YAVUZ S., ÜNAL Y., Pamir O., Yilmazer D., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M., ARSLAN M., ARK M., YILDIRIR Y.  
ARCHIV DER PHARMAZIE, vol.346, no.6, pp.455-462, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **A study to investigate the relationship between difficult intubation and prediction criterion of difficult intubation in patients with obstructive sleep apnea syndrome**  
Kurtipek Ö., Işık B., Arslan M., Ünal Y., Kızıl Y., Kemaloglu Y. K.  
JOURNAL OF RESEARCH IN MEDICAL SCIENCES, vol.17, no.7, pp.615-620, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thoracic epidural anesthesia with bupivacaine attenuates systemic inflammatory response and lung impairment associated with cerulein-induced pancreatitis in rats**  
BEDİRLİ N., AKYÜREK N., Kosem B., Yaman M., Bayraktar A. C., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.42, no.2, pp.217-227, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **The effects of sevoflurane and propofol anesthesia on renal sodium-potassium adenosine triphosphatase activity during pneumoperitoneum in rats**  
PAMPAL H. K., ÜNAL Y., Demirel C. B., Albayrak A., KURTİPEK Ö., Murat A., ARSLAN M., KAVUTÇU M.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.33, no.3, pp.244-249, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Thoracic Epidural Bupivacaine Attenuates Inflammatory Response, Intestinal Lipid Peroxidation, Oxidative Injury, and Mucosal Apoptosis Induced by Mesenteric Ischemia/Reperfusion**  
BEDİRLİ N., AKYÜREK N., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M., Kartal S., Bayraktar A. C.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.113, no.5, pp.1226-1232, 2011 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of the general anaesthetic agent, propofol, on erythrocyte deformability**  
ARSLAN M., Comu F. M., IŞIK B., ÜNAL Y., Cekmen N., KURTİPEK Ö.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, vol.111, no.3, pp.126-128, 2010 (SCI-Expanded)

- XII. **Effects of Desflurane on Oxidant/antioxidant Status of Female Young Versus Old Rat Liver Tissues**  
ARSLAN M., IŞIK B., KAVUTÇU M., KURTİPEK Ö.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.9, no.19, pp.2502-2507, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of lidocaine on membrane stabilization in harvested vein graft storage**  
ÜNAL Y., İRİZ E., Yilmazer D., KAVUTÇU M., Alper M., KURTİPEK Ö., Pekbay A.  
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.2, pp.203-208, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Effects of esmolol on lung injury induced by lower extremity Ischemia-reperfusion**  
Sabuncu Ü., Sezen Ş. C., Küçük A., Salman N., Sabuncu T., Kip G., Kurtipek Ö., Kavutçu M., Arslan M.  
ANNALS OF CLINICAL AND ANALYTICAL MEDICINE, vol.13, no.6, pp.611-615, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Evaluation of the Effects of Recurrent Dexmedetomidine on Cognitive Functions and Brain Tissue in Streptozotocin-Induced Rats with Alzheimer's Disease**  
ARSLAN M., KÜÇÜK A., Kiran M. M., KÖKSAL Z., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.33, no.1, pp.5-9, 2022 (ESCI)
- III. **The effect of circadian rhythm in patients undergoing spinal anesthesia**  
Kilicarslan G., ALKAN M., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ŞIVGIN V., DİKMEN K., TURHAN S., ARSLAN M.  
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.33, no.3, pp.168-175, 2021 (ESCI)
- IV. **Recommendation for Resuming Elective Surgery during the Normalising Period in COVID-19 Pandemic**  
Sungur Z., Ergil J., KARAASLAN K., Tomak Y., Turgut N., KURTİPEK Ö.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.49, no.1, pp.58-62, 2021 (ESCI)
- V. **Are the New Generation Anesthesia Machines Decrease Anesthesia Cost?**  
ŞIVGIN V., Murat E., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.32, no.1, pp.1-3, 2021 (ESCI)
- VI. **Kulak Burun Boğaz Cerrahisinde COVID-19 Hastalarının Anestezi Yönetimi**  
PAMPAL H. K., KURTİPEK Ö.  
Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi, vol.28, no.2, pp.76-83, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Anesthetic Management of COVID-19 Patients Undergoing Otorhinolarygologic Surgery**  
PAMPAL H. K., KURTİPEK Ö.  
Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi, vol.28, no.2, pp.76-83, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Effects of Memantine after Propofol Anaesthesia to Recovery on Cognitive Functions and Pain in Streptozotocin Induced Diabetic Rats**  
Cicek E., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.31, no.3, pp.339-344, 2020 (ESCI)
- IX. **Does Esmolol Havean Effect on Erythrocyte Deformability in Rat Lower Limb İschemia Reperfusion İnjury?**  
Dursun A. D., Çomu F. M., Küçük A., Sabuncu Ü., Salman N., Sabuncu T., Kip G., Kurtipek Ö., Arslan M.  
International Journal of Anesthetics and Anesthesiology, vol.6, no.4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Elektif Non-Kardiyak Cerrahi Geçirecek Erişkinlerin Pre-Operatif Değerlendirme Kılavuzu: Avrupa Anesteziyoloji Derneği'nden Güncellenmiş Önerilerin Özeti: Pre-Operative Evaluation of Adults Undergoing Elective Noncardiac Surgery: Summary of the Updated Guideline From the European Society of Anaesthesiology.**  
Günaydın D. B., Kurtipek Ö.  
Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation, vol.43, no.6, pp.244-272, 2019 (Scopus)
- XI. **Dokuzuncu gebelikte siyam ikizi: Genel anestezi altında sezaryenle doğum**  
GÜNAYDIN D. B., Kılıçaraslan G., TORUK S., BAYRAM M., EMMİZ G., TOKGÖZ N., KURTİPEK Ö.  
TURKISH JOURNAL of CLINICS and LABORATORY, vol.9, pp.351-352, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Anesthesia Management in a Patient with 17 Alpha Hydroxylase/17,20 Lyase Deficiency**

- ALKAN M., Ozterlemez N. T., ÖZDEMİR Ç., KURTIPEK Ö., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.2, pp.152-153, 2018 (ESCI)
- XIII. **The Importance of Time in Intraoperative Myocardial Infarction: A Case Report**  
ALKAN M., Karacalti B., KURTIPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.1, pp.74-76, 2018 (ESCI)
- XIV. **Investigation of the Effects of Sevoflurane and Desflurane on Erythrocyte Deformability in Transient Hyperglycemia**  
Kalayci D., ARPACI A. H., Comu F. M., GÜNEŞ İ., Beskardes E., KURTIPEK Ö., ARSLAN M., Dikmen B.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.1, pp.8-11, 2018 (ESCI)
- XV. **Omuz Artroskopisi Uygulanan Hastalarda Nötrofil/Lenfosit Oranının Postoperatif Ağrı Üzerine Etkileri**  
Şıvgın V., Dikmen B., Orhan Ö., Kanatlı U., Arslan M., Kurtipek Ö.  
Türkiye Klinikleri J Anest Reanim, vol.15, no.3, pp.95-99, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Hepatotoxicity Following Sevoflurane Anesthesia in an Elderly Patient: A Case Report**  
Dikmen B., Uysal M., ARSLAN M., ÜNAL Y., KURTIPEK Ö.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.1, pp.27-29, 2016 (ESCI)
- XVII. **An unusual cause of difficulty in ventilation; a defective endotracheal tube connector**  
İNAN G., EMMEZ G., Karabulut G., Yayla E., PAMPAL H. K., KURTIPEK Ö.  
ANAESTHESIA PAIN & INTENSIVE CARE, vol.19, no.3, pp.380-382, 2015 (ESCI)
- XVIII. **Effect of propofol and memantine on erythrocyte deformability in diabetic rat model**  
Kuşkonmaz Ş. M., Çiçek E., Çomu F. M., Arslan M., Kurtipek Ö.  
Medical Science and Discovery, vol.2, no.3, pp.221-224, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Jinekolojik Girişimlerde Anestezi**  
PAMPAL H. K., KURTIPEK Ö.  
Türkiye Klinikleri J Anest Reanim, vol.6, no.2, pp.84-90, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **The effects of thoracic epidural analgesia on postoperative cognitive function after thoracotomy surgery Torakotomivakalarında torakal epidural analjezinin postoperatif kognitif fonksiyonlara etkileri**  
ÜNAL Y., Arpacı H., Yorgancılar D., Kurul C., Demircan S., KURTIPEK Ö.  
Gazi Medical Journal, vol.19, no.4, pp.163-167, 2008 (Scopus)
- XXI. **Torakotomi vakalarında torakal epidural analjezinin postoperatif kognitif fonksiyonlara etkileri**  
ÜNAL Y., Arpacı H., Yorgancılar D., KURUL İ. C., DEMİRCAN S., KURTIPEK Ö.  
Gazi Medical Journal, 2008 (Scopus)
- XXII. **ZELLWEGER SENDROMU ÖN TANILI HASTADA MANYETİK REZONANS GÖRÜNTÜLEME SIRASINDA ANESTEZİK YAKLAŞIM**  
IŞIK B., ARPACI A. H., İNAN G., KURTIPEK Ö.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.21, no.1, pp.73-75, 2008 (Scopus)
- XXIII. **Effects of Sevoflurane and Desflurane on Oxidant Antioxidant Status of Young Versus Old Rat Liver Tissues**  
ARSLAN M., IŞIK B., ÜNAL Y., Nurlu N., Nedim Ç., KURTIPEK Ö.  
Journal Of Animal And Veterinary Advances, vol.7, no.11, pp.1345-1351, 2008 (Scopus)
- XXIV. **Kardiyopulmoner resüsitasyonun etik yönü**  
KURTIPEK Ö.  
Türkiye Klinikleri J Surg Med Sci, vol.27, no.3, pp.92-96, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The effect of fentanyl administration at different periods on emergence agitation Farklı zamanlarda uygulanan fentanilin derlenme ajitasyonu üzerine etkisi**  
Işık B., Arslan M., Doğan A. T., Kurtipek Ö.  
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi, vol.33, pp.311-317, 2005 (Scopus)
- XXVI. **Farklı zamanlarda uygulanan fentanilin derlenme ajitasyonu üzerine etkisi**  
IŞIK B., ARSLAN M., Doğan A., KURTIPEK Ö.  
Türk Anest Rean Der Dergisi, 2005 (ESCI)

- XXVII. **Rino-orbital Mukormikozisli Hastada Anestezik Yaklaşım**  
ÇEKMEN N., İNAN G., GÜNGÖR İ., Kordan Zengin A., ALKAN M., KURTİPEK Ö.  
Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon Dergisi, vol.2, no.1, pp.31-35, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Postoperatif analjezide epidural metoklopramid ve fentanilin etkilerinin karşılaştırılması**  
Çekmen N., Kurtipek Ö., Arslan M., Ünal Y.  
Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, no.12, pp.6-16, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **KARACIĞER İSKEMİ REPERFÜZYON**  
ALKAN M., KURTİPEK Ö., YALÇIN A. G.  
in: Deneysel İskemi Reperfüzyon Modelleri, Ayşegül KÜÇÜK ,Mustafa ARSLAN, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.337-382, 2021
- II. **Klinik Anestezide ultrasonografi**  
KURTİPEK Ö., ALKIŞ N., IŞIK B., ALANOĞLU Z.  
Akademisyen, 2018
- III. **Sedasyon ve Hukuki Sorumluluklar**  
KURTİPEK Ö.  
in: Anestezi Pratiğinde Sedasyon, Işık B, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.127-136, 2018
- IV. **Sedasyon ve Etik**  
KURTİPEK Ö.  
in: Anestezi Pratiğinde Sedasyon, , Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.137-148, 2018
- V. **Venöz-Vasküler Girişimlerde Ultrasonografi**  
EMMEZ G., KURTİPEK Ö.  
in: Klinik Anestezide Ultrasonografi, Kurtipek Ö, Alkiş N, Işık B, Alanoğlu Z, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.87-110, 2018
- VI. **Motor Uyarılmış Potansiyeller**  
PAMPAL H. K., KURTİPEK Ö.  
in: Ameliyat Sırasında Nöromonitorizasyon, Özlü Onur, Er Uygur, Er Sühendan, Editor, Pelikan Yayıncılık, Ankara, pp.389-404, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Effects of fullerenol C60 on liver tissue in liver ischemia reperfusion injury in rats undergoing sevoflurane anesthesia**  
YAVUZ A., TAŞ TUNA A., ÖZDEMİR Ç., MORTAŞ T., KÜÇÜK A., Kasapbaşı E., ARSLAN M., KAVUTÇU M., KURTİPEK Ö.  
2. SBÜ Uluslararası Katılımlı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu, Ankara (2022) , Turkey, 02 December 2022
- II. **Hidrojenden zengin salin solüsyonunun deneysel olarak myokardiyal iskemik reperfüzyon hasarı oluşturulan ratlarda koruyucu etkileri**  
KÖKSAL Z., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., DURSUN A. D., YIĞMAN Z., ÖZER A.  
56. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2022), Turkey, 03 November 2022
- III. **Desfluran anestezisi uygulanan ratlarda karaciğer iskemik reperfüzyon hasarında seryum oksidin karaciğer dokusu üzerindeki etkileri'**  
GÖBÜT H., KÜÇÜK A., ŞENGEL N., ARSLAN M., ÖZDEMİR Ç., MORTAŞ T., Kasapbaşı E., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M.  
56. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2022), Turkey, 03 November 2022
- IV. **CYP2D6 Polimorfizminin postoperatif ağrı sürecinde değerlendirilmesi**  
ALKAN M., ARSLAN M., ERGÜN M. A., KURTİPEK Ö., YÜKSEL O., Kılıçarslan g.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019

- V. **CYP2D6 Polimorfizminin Postoperatif Ağrı Tedavisi Sürecinde Değerlendirilmesi**  
ALKAN M., ARSLAN M., ERGÜN M. A., KURTİPEK Ö., YÜKSEL O., KILIÇARSLAN G.  
53. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, 7 - 10 November 2019
- VI. **Evaluation of the Effects of Recurrent Dexmedetomidine on Cognitive Functions and Brain Tissue in Streptozotocin-Induced Rats with Alzheimer's Disease**  
ARSLAN M., KÜÇÜK A., KIRAN M. M., DİLMEN Z., KAVUTÇU M., KURTİPEK Ö.  
Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech, French, Italian, Slovak, Slovenian, Swiss and Turkish Physiological Societies, Bologna, Italy, September 10th–13th, 2019, Italy, 10 - 13 September 2019
- VII. **Alt ekstremite iskemi reperfüzyon uygulanan ratlarda esmololün eritrosit deformabilitesi üzerine etkisi var mı?**  
DURSUN A. D., ÇOMU F. M., KÜÇÜK A., Sabuncu Ü., ARSLAN M., Salman N., KİP G., KURTİPEK Ö.  
VII. Abant Anestezi Sempozyumu, Bolu, Turkey, 26 - 28 April 2019
- VIII. **Streptozosin ile Alzheimer Oluşturulan Yaşlı Ratlarda Tekrarlayan Deksmetomidinin Kognitif Fonksiyonlar ve Beyin Dokusu Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
ARSLAN M., KÜÇÜK A., KIRAN M. M., DİLMEN Z., KAVUTÇU M., KURTİPEK Ö.  
VII. Abant Anestezi Sempozyumu, Bolu, Turkey, 26 - 28 April 2019
- IX. **Spinal anestezide, anestezi kalitesi ve postoperatif analjeziye sirkadiyen ritmin etkisinin retrospektif olarak değerlendirilmesi.**  
KILIÇARSLAN G., ALKAN M., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ŞIVGIN V., DİKMEN K., TURHAN S., ARSLAN M.  
TARD 52. Ulusal Kongresi (Tark 2018), Turkey, 7 - 11 November 2018
- X. **Alt Ekstremitte İskemi Reperfüzyonunun Yol Açtığı Akciğer Hasarında Esmololün Koruyucu Etkinliğinin Araştırılması'**  
Sabuncu Ü., SEZEN Ş. C., KÜÇÜK A., SALMAN N., SABUNCU T., KİP G., KURTİPEK Ö., KAVUTÇU M., ARSLAN M.  
52. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2018), 7 - 11 November 2018
- XI. **Effect of erythrocyte deformability on esmolol in rat with lower extremity ischemia reperfusion**  
ÇOMU F. M., Sabuncu Ü., KÜÇÜK A., Salman N., SABUNCU T., KİP G., KURTİPEK Ö., ARSLAN M.  
Turkish Society of Physiological Sciences, 44th National Physiology Congress 2018, Antalya, (Turkey), 1-4 November 2018, 1 - 04 November 2018
- XII. **İntraoperatif miyokard infarktüsünde zamanın önemi: bir olgu nedeniyle**  
ALKAN M., Karaçaltı B., KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Turkey, 26 - 30 October 2017
- XIII. **'17 α hidroksilaz/17,20 liyaz eksikliği (Konjenital adrenal hiperplazi) olan hastada anestezi yönetimi'**  
ALKAN M., TÜRK ÖZTERLEMEZ N., ÖZDEMİR Ç., ARSLAN M., KURTİPEK Ö.  
51. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2017), Turkey, 26 - 30 October 2017
- XIV. **Retrospective Analysis of Lung Protective Mechanical Ventilation of Elderly Patients Undergoing Robotic Rectum Resection**  
BEDİRLİ N., KURTİPEK Ö., BÜYÜKKASAP A. Ç., BEDİRLİ A.  
BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS – IV, 17 - 20 May 2017
- XV. **Ultrasound-guided bilateral transversus abdominis plane block versus patient control analgesia in patients undergoing in autologous breast reconstruction for postoperative pain management**  
BEDİRLİ N., IŞIK B., TUZLALI H., KURTİPEK Ö.  
ARUD 2017 Balkan States Anesthesia Days Sarajevo Bosnia and Herzegovina 17-20 May (2017), 17 - 20 May 2017
- XVI. **Ultrasound-guided bilateral transversus abdominis plane block versus patient control analgesia in patients undergoing in autologous breast reconstruction for postoperative pain management**  
BEDİRLİ N., IŞIK B., TUZLALI H., KURTİPEK Ö.  
5th Balkan States Anesthesia Days, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, 17-20 May 2017, 17 - 20 May 2017
- XVII. **Monoamniyotik Monokorionik Tek Yumurta İkizi (Siyam İkizi) İçin Multipar Gebeye Uygulanan Sezaryen Anestezi Yönetimi**  
KILIÇARSLAN G., GÜNAYDIN D. B., BAYRAM M., TORUK S., EMMİZ G., KURTİPEK Ö.

XXIII.Uludağ Üniversitesi Kış Sempozyumu, Bursa, Turkey, 10 - 12 March 2017

- XVIII. **Geçici hiperglisemi anında sevofluran ve desfluranın eritrosit deformabilitesi üzerine etkilerinin araştırılması**  
KALAYCI D., ARPACI A. H., ÇOMU F. M., GÜNEŞ I., YAYLA E., ARSLAN M., DİKMEN B., KURTİPEK Ö.  
50. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul, (2016), Turkey, 26 - 30 October 2016
- XIX. **Streptozosin ile diyabet oluşturulan ratlarda propofol anestezisi sonrası memantin tedavisinin derlenme kognitif fonksiyon ve ağrı üzerine etkileri**  
ÇİÇEK E., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
50. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), İstanbul, (2016), Turkey, 26 - 30 October 2016
- XX. **İki farklı İnsülin İnfüzyon Protokolü Uygulanan Kardiyovasküler Cerrahi Hastalarının Kan Gazı Analizlerinin Retrospektif Olarak İncelenmesi**  
Kuşkonmaz Ş. M., KURTİPEK Ö., AYDIN M. E., Erbatur M. E., ALKAN M., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XXI. **İki farklı insülin infüzyon protokolü uygulanan kardiyovasküler cerrahi hastalarının kan gazı analizlerinin retrospektif olarak incelenmesi**  
KUŞKONMAZ Ş. M., KURTİPEK Ö., AYDIN M. E., Erbatur M. E., ALKAN M., ÜNAL Y., ARSLAN M.  
49. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi (TARK), Antalya, (2015), Turkey, 2 - 06 December 2015
- XXII. **Pnömooperitonyum oluşturulan ratlarda sevofluran ve propofol anestezilerinin renal Na/K ATPaz aktivitesine etkileri**  
PAMPAL H. K., ÜNAL Y., DEMİREL C. B., Albayrak A., KURTİPEK Ö., alper m., ARSLAN M., KAVUTÇU M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 26 - 30 October 2011
- XXIII. **Does vitamin C prevent the effects of high dose dexmedetomidine on rat erythrocyte deformability**  
ARSLAN M., KURTİPEK Ö., ÇOMU F. M., ÖZTÜRK L., ALKAN M., PAMPAL H. K.  
Joint Congress of FEPS and Turkish Society of Physiological Sciences., İstanbul, Turkey, 3 - 07 September 2011
- XXIV. **Sevofluran anestezisinin hepatik toksisitesinin dişi rat karaciğer dokusunda değerlendirilmesi**  
ARSLAN M., IŞIK B., KAVUTÇU M., KURTİPEK Ö.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 27 - 31 October 2010
- XXV. **Anestezi uygulanan ratlarda nikotin derlenme üzerine etkileri**  
IŞIK B., ARSLAN M., Özsoylar Ö., ÜNAL Y., DEMİREL C. B., ÇEKMEN N., KURTİPEK Ö.  
Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 23 - 27 November 2005
- XXVI. **Desfluran ve enfluran anestezisinin karaciğer fonksiyonları üzerine etkileri açısından karşılaştırılması: Ön çalışma**  
ARSLAN M., KURTİPEK Ö., Doğan A., ÜNAL Y.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2004
- XXVII. **Fentanilin cerrahi dışı sevofluran anestezisinden derlenme üzerine etkileri: Ön çalışma**  
IŞIK B., Doğan A., ARSLAN M., KURTİPEK Ö.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 1 - 05 December 2004
- XXVIII. **Comparison of peritonsillar infiltration with bupivacaine and ropivacaine on postoperative pain after tonsillectomy in paediatric patients**  
KURTİPEK Ö., ÜNAL Y., PAMPAL H. K., Korkmaz S., Zengin A., ARSLAN M.  
Joint Meeting of the European Society of Anaesthesiologists and European Academy of Anaesthesiology 2004, Lisbon / Portugal, 5-8 June 2004, 5 - 08 June 2004
- XXIX. **Postoperatif analjezide epidural metoklopramid ve fentanilin etkilerinin karşılaştırılması**  
ÇEKMEN N., KURTİPEK Ö., ARSLAN M., ÜNAL Y.  
XXI. Gevher Nesibe Tıp Günleri. IV. Deneysel ve Klinik Araştırma Kongresi, Turkey, 16 - 18 May 2003
- XXX. **Ağrı Tedavisinde Termografik Takiplerimiz**  
KURTİPEK Ö., Sezer A., Gökyar İ., Güngör İ., ALKAN M., BABACAN C. A.  
Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 October 2002

## Supported Projects

KURTİPEK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Erişkin yoğun bakım ünitesi modernizasyonu, 2015 - 2017

KURTİPEK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Akut pankreatit oluşturulan ratlarda torakal epidural anestezinin akciğer hasarına etkileri, 2010 - 2012

KURTİPEK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Desfluran ve isofluran anestezisinin fonksiyonlarını ve serbest radikal metabolizması üzerine etkilerinin ratlarda karşılaştırılması, 2002 - 2003

## Activities in Scientific Journals

Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon Dergisi , Committee Member, 2011 - Continues

## Metrics

Publication: 82

Citation (WoS): 72

Citation (Scopus): 98

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

2. SBÜ Uluslararası Katılımlı Anesteziyoloji ve Reanimasyon Sempozyumu , Session Moderator, Ankara, Turkey, 2022

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği (TARK) 2022 Kongresi , Session Moderator, Antalya, Turkey, 2022

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği (TARK) 2022 Kongresi , Session Moderator, Antalya, Turkey, 2022

IX. Abant Anestezi E-Sempozyumu, Session Moderator, Bolu, Turkey, 2022