

Prof. ALPARSLAN KUŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 303 800 1](tel:+903038001)

Fax Phone: [+90 303 800 4](tel:+903038004)

Email: alparslan.kus@kocaeli.edu.tr

Other Email: alparslankus@gmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/alparslan.kus>

International Researcher IDs

ScholarID: wN4BIVIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6381-6371

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-1280-2018

ScopusID: 15056416000

Yoksis Researcher ID: 121724

Education Information

Expertise In Medicine, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2004 - 2009

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 1996 - 2002

Foreign Languages

German, B2 Upper Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Expertise In Medicine, Tek akciğer ventilasyonunda çift lümenli tüp ile bronşiyal blokerin karşılaştırılması, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2009

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Kocaeli University, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2021 - Continues

Academic and Administrative Experience

University Executive Board Member, Kocaeli University, 2023 - Continues

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 2016 - Continues

Advising Theses

Kuş A., Bilateral meme küçültme operasyonlarında erektrör spina plan bloğu, Expertise In Medicine, G.GAMZE(Student), 2023

Kuş A., Torakotomi cerrahisi sonrası ilk 24 saatteki ağrı tedavisi etkinliği, Expertise In Medicine, M.DURAN(Student), 2021

Kuş A., İntraoperatif hipotermimin önlenmesinde sıcak hava üfleli battaniyelerin karşılaştırılması, Expertise In Medicine, V.ALPARSLAN(Student), 2015

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Kocaeli Üniversitesi, January, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Modified pectoral nerve block versus bi-level erector spinae plane block for postoperative analgesia after radical mastectomy surgery: a prospective, randomized, controlled trial**
CESUR S., AKSU C., GÜLER S. A., KUŞ A.
Korean Journal of Anesthesiology, vol.76, no.4, pp.317-325, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Incidentally Identified Posterior Intercostal Artery on the Interfascial Plane Between Transverse Process Possible Mechanism for LAST During ESP Block?**
Tulgar S., Ahiskaloğlu A., Genc C., Dost B., Kuş A., Gurkan Y.
JOURNAL OF ULTRASOUND IN MEDICINE, vol.42, no.3, pp.751-753, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Bilateral versus unilateral erector spinae plane block for postoperative analgesia in laparoscopic cholecystectomy: a randomized controlled study**
Cesur S., Yörükoğlu H. U., Aksu C., Kuş A.
BRAZILIAN JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, vol.73, no.1, pp.72-77, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **A comparison of angled (D-Blade) and Macintosh (C-MAC) videolaryngoscopes for simulated pediatric difficult airway: a randomized single-blind study**
KUŞ A., AKSU C., Yorukoglu H. U., Alparslan V., Toker K.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.52, no.1, pp.216-221, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Popliteal block combined with continuous adductor canal block for pediatric free-flap surgery**
CESUR S., AKSU C., YAŞAR E. K., KUŞ A.
ANAESTHESIST, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Pericapsular nerve group block and lateral femoral cutaneous block with single needle entry are possible in pediatric patients**
AKSU C., CESUR S., KUŞ A.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.71, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Erector spinae block for postoperative pain management in lumbar disc hernia repair**
Yorukoglu H. U., Icli D., AKSU C., CESUR S., KUŞ A., Gurkan Y.
JOURNAL OF ANESTHESIA, vol.35, no.3, pp.420-425, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Pecha Kucha with Part-Task Training Improves Airway Management in Fresh Frozen Cadavers: A Case-Control Observational Study**
Saracoglu K., Yilmaz M., Turan A., Kus A., Colak T., Saracoglu A.
MEDICAL PRINCIPLES AND PRACTICE, vol.29, no.6, pp.532-537, 2020 (SCI-Expanded)

- IX. Response to Dr. Hamilton regarding the concerns about anatomical nomenclature of erector spinae plane block**
KUŞ A., AKSU C., CESUR S., ALPARSLAN V., Gurkan Y.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.63, 2020 (SCI-Expanded)
- X. Pericapsular nerve group (PENG) block for postoperative analgesia after open reduction of pediatric congenital dysplasia of the hip**
AKSU C., CESUR S., KUŞ A.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.61, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. Is it time to replace caudal block: Above or below the bone?**
AKSU C., CESUR S., ALPARSLAN V., KUŞ A.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.61, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. Pericapsular Nerve Group (PENG) block: Controversial points about anatomical differences**
AKSU C., CESUR S., KUŞ A.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.61, 2020 (SCI-Expanded)
- XIII. Erector spinae plane block and thoracic paravertebral block for breast surgery compared to IV-morphine: A randomized controlled trial**
Gürkan Y., Aksu C., Kuş A., Yörükoğlu U.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.59, pp.84-88, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. The effect of thoracic paravertebral block on seroma reduction in breast surgery - a randomized controlled trial**
Kus A., Yorukoglu U. H., AKSU C., Ciner S., CANTÜRK N. Z., Gurkan Y.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.70, no.3, pp.215-219, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. Comparison of conventional fluid management with PVI-based goal-directed fluid management in elective colorectal surgery.**
Cesur S., Çardaközü T., Kuş A., Türkyılmaz N., Yavuz Ö.
Journal of clinical monitoring and computing, vol.33, pp.249-257, 2019 (SCI-Expanded)
- XVI. Ultrasound guided erector spinae plane block reduces postoperative opioid consumption following breast surgery: A randomized controlled study**
Gurkan Y., AKSU C., KUŞ A., Yorukoglu U. H., Kilic C. T.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.50, pp.65-68, 2018 (SCI-Expanded)
- XVII. Analgesia nociception index (ani) monitoring in patients with thoracic paravertebral block: a randomized controlled study**
Dundar N., KUŞ A., Gurkan Y., Toker K., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.32, no.3, pp.481-486, 2018 (SCI-Expanded)
- XVIII. Comparison of Univent tube and EZ blocker in one lung ventilation; airway pressures and gas exchange**
Hosten T., AKSU C., KUŞ A., CESUR S., Turkyilmaz N., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.32, no.2, pp.327-333, 2018 (SCI-Expanded)
- XIX. Comparison of forced-air warming systems in prevention of intraoperative hypothermia**
Alparslan V., Kuş A., Hosten T., Ertargin M., Ozdamar D., Toker K., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.32, no.2, pp.343-349, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. One operator's experience of ultrasound guided lumbar plexus block for paediatric hip surgery**
Gurkan Y., AKSU C., KUŞ A., Toker K., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.31, no.2, pp.331-336, 2017 (SCI-Expanded)
- XXI. Comparison of intraoperative volume and pressure-controlled ventilation modes in patients who undergo open heart surgery**
Hosten T., KUŞ A., Gumus E., YAVUZ Ş., İRKİL S., Solak M.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.31, no.1, pp.75-84, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. Comparison of tidal volume and deep breath preoxygenation techniques undergoing coronary artery bypass graft surgery: effects of hemodynamic response and arterial oxygenation**
Tas Z., Hosten T., KUŞ A., CESUR S., Turkyilmaz N., Arikan A. A., Solak Z. M.

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.47, no.5, pp.1576-1582, 2017 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Ultrasonography-guided penile block for adult penile surgery**
Gurkan Y., KUŞ A., Aksu C., ÇİFTÇİ S., Culha M., Pandin P.
CANADIAN JOURNAL OF ANESTHESIA-JOURNAL CANADIEN D ANESTHESIE, vol.63, no.6, pp.780-781, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Resected bronchial blocker distal tip in bronchus stapler line: an unexpected complication**
Hosten T., KUŞ A., TOPÇU S., Gurkan Y., Solak M.
TURK GOGUS KALP DAMAR CERRAHISI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF THORACIC AND CARDIOVASCULAR SURGERY, vol.23, no.4, pp.781-782, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **A Comparison of the EZ-Blocker With a Cohen Flex-Tip Blocker for One-Lung Ventilation**
KUŞ A., Hosten T., Gurkan Y., Akgul A. G., Solak M., Toker K.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, vol.28, no.4, pp.896-899, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The LMA-Supreme versus the I-gel in simulated difficult airway in children A randomised study**
KUŞ A., Gök C. N., Hosten T., Gurkan Y., Solak M., Toker K.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, vol.31, no.5, pp.280-284, 2014 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Comparison of ProSeal LMA with Supreme LMA in paediatric patients**
Hosten T., Gurkan Y., Kuş A., Ozdamar D., Aksu C., Solak M., Toker K.
ACTA ANAESTHESIOLOGICA SCANDINAVICA, vol.57, no.8, pp.996-1001, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Sequential lung isolation using a bronchial blocker (EZ-Blocker) for bilateral dorsal sympathectomy**
KUŞ A., Gurkan Y., Hosten T., Akgul A. G., Solak M., Toker K.
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.25, no.6, pp.513-514, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Anaesthetic Management of a Patient with Pseudo-TORCH Syndrome**
Berk D., KUŞ A., ŞAHİN T., Solak M., Toker K.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.30, no.3, pp.321-322, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Foreign body aspirations from the perspective of our clinic**
Akgul A. G., Elicora A., Liman S. T., TOPÇU S., KUŞ A., Mehmetoglu S. S., Ozbay S., SEZER H. F., Uyar Z. S.
EUROPEAN RESPIRATORY JOURNAL, vol.42, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Ultrasound-guided radial arterial cannulation: long axis/in-plane versus short axis/out-of-plane approaches?**
Berk D., Gurkan Y., KUŞ A., Ulugol H., Solak M., Toker K.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.27, no.3, pp.319-324, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Usefulness of perfusion index to detect the effect of brachial plexus block**
KUŞ A., Gurkan Y., Gormus S. K., Solak M., Toker K.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.27, no.3, pp.325-328, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Pleural puncture and intrathoracic catheter placement during ultrasound guided paravertebral block**
KUŞ A., Gurkan Y., Gul Akgul A., Solak M., Toker K.
Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, vol.27, no.2, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Monoplegia after combined spinal epidural anesthesia**
Balaban O., Gürkan Y., KUŞ A., Toker K., Solak M.
Ağrı : Ağrı (Algoloji) Derneği'nin Yayın organıdır = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.25, no.4, pp.183-186, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Comparison of Supreme Laryngeal Mask Airway and ProSeal Laryngeal Mask Airway during Cholecystectomy**
Hosten T., Yıldız T. S., KUŞ A., Solak M., Toker K.
BALKAN MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.3, pp.314-319, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Infraclavicular block with ultrasound at amputated upper extremity Ampute üst ekstremitede ultrason ile infraklaviküler blok**
KUŞ A., Gürkan Y., Gök Ç. N., Solak M., Toker K.
Ağrı, vol.22, no.3, pp.134-136, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Prospective case control comparison of fetal intrapartum oxygen saturations during epidural**

analgesia

Caliskan E., Ozdamar D., DOĞER E., Cakiroglu Y., KUŞ A., ÇORAKÇI A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF OBSTETRIC ANESTHESIA, vol.19, no.1, pp.77-81, 2010 (SCI-Expanded)

XXXVIII. **The Gorham-Stout syndrome: one lung ventilation with a bronchial blocker. A case of Gorham's disease with chylothorax**

Yildiz T. S., KUŞ A., Solak M., Toker K.

PEDIATRIC ANESTHESIA, vol.19, no.2, pp.190-191, 2009 (SCI-Expanded)

XXXIX. **Lateral sagittal infraclavicular block: A case report of three patients Lateral sagittal infraklavikular blok: 3 Hastada olgu sunumu**

Hoşten T., Gürkan Y., KUŞ A., Solak M., Toker K.

Agri, vol.18, no.2, pp.23-26, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **RETROSPECTIVE ANALYSES OF SACRAL ERECTOR SPINAE PLANE BLOCKS IN PEDIATRIC PATIENTS**
cesur s., Yörükoğlu H. U., Bosinci E., Aksu C., Kuş A.
Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.9, no.3, pp.166-170, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Plan A blocks Plan A blokları**
YÖRÜKOĞLU H. U., CESUR S., AKSU C., KUŞ A.
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.35, no.4, pp.187-194, 2023 (ESCI)
- III. **Evaluation of rescue techniques following failed laryngoscopy: A multicenter prospective observational study**
SARAÇOĞLU K. T., YILMAZ M., TURAN A. Z., SARAÇOĞLU A., KUŞ A., ALPARSLAN V., Deligöz Ö., AYKAÇ Z., EKİNCİ O.
İstanbul Kuzey Klinikleri, vol.10, no.2, pp.212-221, 2023 (ESCI)
- IV. **Artificial-coloring in ultrasound-guided regional anesthesia.**
Araz C., Gürkan Y., Kuş A.
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.35, no.1, pp.10-15, 2023 (ESCI)
- V. **Erector spinae plane block for a pediatric patient undergoing thoracotomy**
DURAN M., ALPARSLAN V., YÖRÜKOĞLU H. U., AKSU C., KUŞ A.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.34, no.2, pp.148-150, 2022 (ESCI)
- VI. **General Anesthesia Practices During the COVID-19 Pandemic in Turkey: A Cohort Study With a National Survey**
AKSU C., CESUR S., KUŞ A., Toker K.
CUREUS, vol.12, no.10, 2020 (ESCI)
- VII. **Regional Anesthesia Practices in Turkey During the COVID-19 Pandemic**
CESUR S., AKSU C., KUŞ A.
CUREUS, vol.12, no.8, 2020 (ESCI)
- VIII. **Quadratus lumborum block for both cholecystectomy and right-sided nephrectomy**
Gurkan Y., Yorukoglu H. U., ULUGÖL H., KUŞ A.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.31, no.3, pp.153-154, 2019 (ESCI)
- IX. **Analgesic effect of the bi-level injection erector spinae plane block after breast surgery: A randomized controlled trial**
AKSU C., KUŞ A., Yorukoglu H. U., TOR KILIÇ C., Gurkan Y.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.31, no.3, pp.132-137, 2019 (ESCI)
- X. **The effect of ibuprofen on postoperative opioid consumption following total hip replacement surgery**
Gürkan Y., Yörükoğlu H. U., IŞIK E., KUŞ A.
Turkish Journal of Anaesthesiology and Reanimation, vol.47, no.1, pp.31-34, 2019 (ESCI)

- XI. **The effect of erector spinae plane block on postoperative pain following laparoscopic cholecystectomy: A randomized controlled study**
AKSU C., KUŞ A., Yörükoglu H. U., Kiliç C. T., Gürkan Y.
Anestezi Dergisi, vol.27, no.1, pp.9-14, 2019 (Scopus)
- XII. **Perioperative hypothermia incidence: Where are we after 5 years? Perioperatif Hipotermi İnsidansi: 5 Yıl Sonra Neredeyiz?**
AKSU C., KUŞ A., Topbaş Ö., Erdoğan S., Gürkan Y.
Anestezi Dergisi, vol.27, no.3, pp.198-203, 2019 (Scopus)
- XIII. **Ultrasound-guided penile nerve block for pediatric hypospadias surgery**
Turkyilmaz N., Gurkan Y., CESUR S., KUŞ A., Solak M.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.30, no.2, pp.97-98, 2018 (ESCI)
- XIV. **Surgical Anesthesia with Ultrasound Guided Penile Nerve Block for Adult Hemophilia Patient**
Cesur S., GÜRKAN Y., TÜRKYILMAZ N., KUŞ A., AKSU C.
Ağrı - The Journal of The Turkish Society of Algology, 2018 (Scopus)
- XV. **Fascial Plane Blocks in Regional Anaesthesia and New Approaches**
GÜRKAN Y., KUŞ A., AKSU C., ÇİFTÇİ S., ÇULHA M. M., pandin p.
Turkish Journal of Anesthesia and Reanimation, vol.45, pp.85-86, 2017 (ESCI)
- XVI. **Peripheral Nerve Blocks in Postoperative Pain Treatment**
KUŞ A., GÜRKAN Y.
Turkiye Klinikleri J Anest Reanim, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Awake hand surgery under ultrasound-guided infraclavicular block is possible for cooperative children.**
Yanal H., Gürkan Y., Kuş A., Balaban O., Solak M., Toker K.
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.28, pp.190-193, 2016 (ESCI)
- XVIII. **Awake hand surgery under ultrasound guided infraclavicular block is possible in cooperative children**
Yanal H., GÜRKAN Y., KUŞ A., BALABAN O., SOLAK Z. M., TOKER K.
Ağrı - The Journal of The Turkish Society of Algology, 2016 (Scopus)
- XIX. **Ultrasound-guided obturator block experience from past year at Kocaeli University Hospital**
Aksu C., Gurkan Y., KUŞ A., Toker K., Solak M.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.28, no.1, pp.39-41, 2016 (ESCI)
- XX. **Our ultrasound-guided paravertebral block experiences in thoracic surgery**
KUŞ A., Gurkan Y., Arslan Z. İ., Gul Akgul A., AKSU C., Toker K., Solak M.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.27, no.3, pp.139-142, 2015 (ESCI)
- XXI. **Torasik cerrahide ultrason rehberliğinde paravertebral blok deneyimlerimiz**
KUŞ A., GÜRKAN Y., ARSLAN AYDIN Z. İ., AKGÜL A. G., AKSU C., TOKER K., SOLAK Z. M.
AĞRI, vol.27, no.3, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Değişen Akımlar ve Türkiye de Rejyonel Anestezi Uygulamaları**
GÜRKAN Y., KUŞ A., AKSU C., Ohtaroglu Ç., SOLAK Z. M., TOKER K.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.26, no.3, pp.131-137, 2014 (Scopus)
- XXIII. **Changing trends and regional anesthesia practices in Turkey**
Gürkan Y., Kuş A., Aksu C., Ohtaroglu C., Solak M., Toker K.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.26, no.3, pp.131-137, 2014 (ESCI)
- XXIV. **Survey on Postoperative Hypothermia Incidence In Operating Theatres of Kocaeli University**
Aksu C., Kuş A., Gürkan Y., Solak M., Toker K.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.42, no.2, pp.66-70, 2014 (ESCI)
- XXV. **Effects of ILMA and ILMA specific optimization maneuvers on cervical spine motion a clinical flourosopic study**
ARSLAN AYDIN Z. İ., ŞAHİN T., KUŞ A., BERK D., SOLAK Z. M.
TÜRKİYE KLİNİKLERİ ANESTEZİYOLOJİ REANİMASYON DERGİSİ, vol.12, no.1, pp.13-18, 2014 (Peer-Reviewed)

Journal)

- XXVI. **The role of preoperative evaluation for congenital methemoglobinemia** **Kalıtımsal methemoglobinemide preoperatif anestezi değerlendirilmesinin rolü**
KUŞ A., Berk D., Hoşten T., Gürkan Y., Solak M., Toker K.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi, vol.42, no.4, pp.223-226, 2014 (ESCI)
- XXVII. **Kalıtımsal Methemoglobinemide Preoperatif Anestezi Değerlendirilmesinin Rolü**
KUŞ A., BERK D., HOŞTEN T., GÜRKAN Y., SOLAK Z. M., TOKER K.
Turk J Anaesth Reanim, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Management of difficult airway in a failed intubation with videolaryngoscopy in an infant patient**
İnfant bir hastada başarılı videolarinoskop ile entübasyondaki zor hava yolu yönetimi
KUŞ A., Berk D., Gürkan Y., Solak M., Toker K.
Turk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dernegi Dergisi, vol.42, no.4, pp.214-216, 2014 (Scopus)
- XXIX. **Infraclavicular block with ultrasound at amputated upper extremity**
KUŞ A., Gurkan Y., Gok C. N., Solak M., Toker K.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, vol.22, no.3, pp.134-136, 2010 (ESCI)
- XXX. **Ampute üst ekstremitede ultrasonografi ile infraklaviküler blok**
KUŞ A., Gürkan Y., Gök Ç. N., Solak M., Toker K.
Anestezi Dergisi, vol.17, no.2, pp.110-111, 2009 (Scopus)
- XXXI. **Levobupivakaine and bupivacaine in parasternal block: Postoperative analgesic efficacy**
Hoşten Seyidov T., Elevli M. G., Gürkan Y., KUŞ A., Solak M., Toker K.
Gogus-Kalp-Damar Anestezi ve Yogun Bakim Dernegi Dergisi, vol.15, no.1, pp.13-19, 2009 (Scopus)
- XXXII. **Konjenital trakeal bronkusta sağ akciğer izolasyonu**
KUŞ A., HOŞTEN T., ŞAHİN T., TOPÇU S., SOLAK Z. M., TOKER K.
Türk Anest ve Rean Dern Dergisi, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Parasternal Blokta Levobupivakain ve Bupivakain Postoperatif Analjezik Etkinlik**
HOŞTEN T., ELEVİLİ G., GÜRKAN Y., KUŞ A., SOLAK Z. M., TOKER K.
GKD Anest Yoğ Bak Dern Derg, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Lateral Sagittal infraklavikular blok 3 hastada olgu sunumu**
HOŞTEN T., GÜRKAN Y., KUŞ A., SOLAK Z. M., TOKER K.
AGRI-THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY, 2009 (Scopus)
- XXXV. **Intoxication of datura stramonium: Case report Datura stramonium intoksikasyonu**
KUŞ A., Baykara N., Hoşten T., Solak M.
SENDROM, vol.18, no.12, pp.88-91, 2006 (Scopus)
- XXXVI. **Datura Stramonium İntoksikasyonu**
KUŞ A., BAYKARA Z. N., HOŞTEN T., SOLAK Z. M.
SENDROM, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Airway Management in the Adult**
CESUR OKAN S., KUŞ A., AKSU C.
in: Miller, Prof.Dr. Ali Fuat Erdem, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, pp.1373-1412, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **COMPARISON OF POSTOPERATIVE MORPHINE CONSUMPTION OF ULTRASOUND (US) GUIDED RECTOR SPINAE PLANE BLOCK (ESPB) AND PARAVERTEBRAL BLOCK (TPVB) IN THORACOTOMY SURGERY PATIENTS**

Duran M., Kuş A., Aksu C., Cesur S., Yörükoğlu H. U., Çardaközü T.

esra annual congress 2022, Thessaloniki, Greece, 22 - 25 June 2022, pp.141

- II. **Malign Hipertermi Gelişen Hastanın Perioperatif Ve Postoperatif Yönetimi**
TÜRKYILMAZ N., KUŞ A., baykal ceylan d., ÇAKIRER M., DÜZGÜN A., ERTARGIN M., BAYKARA Z. N.
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANIMASYON DERNEĞİ ULUSAL KONGRESİ, Turkey, 28 - 31 October 2021
- III. **THE MODIFIED PECTORAL NERVE BLOCK VERSUS BI-LEVEL ERECTOR SPINAE PLANE BLOCK FOR POSTOPERATIVE ANALGESIA AFTER RADICAL MASTECTOMY SURGERY: A PROSPECTIVE, RANDOMIZED, CONTROLLED TRIAL**
CESUR S., AKSU C., GÜLER S. A., KUŞ A.
17. Uluslararası katılımlı ulusal rejyonal anestezi kongresi, Turkey, 19 May 2021
- IV. **Türkiye'deki Anestezistlerin Ortopedi Operasyonlarındaki Rejyonal Anestezi Uygulamalarının Değerlendirilmesi**
ATICI Ş., AZİZOĞLU M., ÖZDEMİR L., TOPÇU İ., GÜRKAN Y., YILMAZLAR A., KELSAKA E., SARICAOĞLU F., ALTINDAŞ F., AKSU C., et al.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 54. Ulusal Kongresi, Turkey, 28 - 30 October 2020, pp.70-71
- V. **Torasik Paravertebral Bloğun Meme Cerrahisinde Seroma Gelişimi Üzerine Etkisi**
KUŞ A., YÖRÜKOĞLU H. U., AKSU C., ÇINAR S., CANTÜRK N. Z., GÜRKAN Y.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019
- VI. **KOLESISTEKTOMİ OPERASYONLARINDA TEK İĞNE GİRİŞİ İLE BİLATERAL EREKTOR SPINA PLAN BLOĞU UYGULAMASI: VAKA SERİSİ**
Yörükoğlu H. U., AKSU C., KUŞ A., GÜRKAN Y.
16. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2019
- VII. **İleri havayolu yönetiminde Pecha Kucha eğitimine eklenen Part task eğitimi whole task yöntemine üstün müdür?**
SARAÇOĞLU K. T., Okuyucu A., YILMAZ M., Turan A. Z., KUŞ A., SARAÇOĞLU A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi 07-11 Kasım 2018, Antalya., Turkey, 7 - 11 November 2018
- VIII. **ULTRASOUND GUIDED ERECTOR SPINAE PLANE BLOCK REDUCES POSTOPERATIVE OPIOID CONSUMPTION FOLLOWING BREAST SURGERY: A RANDOMIZED CONTROLLED STUDY**
GÜRKAN Y., AKSU C., KUŞ A., Yörükoğlu H. U., TOR KILIÇ C.
37th Annual ESRA Congress, 12 - 15 September 2018
- IX. **Pecha Kucha with Part task training is superior than whole task training for advanced airway management in fresh frozen cadavers**
SARAÇOĞLU K. T., OKUYUCU A., YILMAZ M., TURAN A. Z., KUŞ A., ÇOLAK T., SARAÇOĞLU A.
21st Annual Society For Airway Management Scientific Meeting, 13 - 16 September 2018
- X. **İnfant Döneminde Paraözofajiyal Bronkojenik Kist**
TOPÇU S., AKGÜL A. G., ÖZBAY S., GÜMÜŞTAŞ S., KUŞ A., SEZER H. F., EKİNGEN G., LİMAN Ş. T., ELİÇORA A.
Türk Toraks Derneği 18. Yıllık Kongresi, Turkey, 1 - 05 April 2015
- XI. **İnfant Dönemde Paraözofajiyal Bronkojenik Kist**
TOPÇU S., TEMEL A. G., ÖZBAY S., GÜMÜŞTAŞ S., KUŞ A., SEZER H. F., EKİNGEN YILDIZ G., LİMAN Ş. T., ELİÇORA A.
Türk Toraks Derneği 18. Yıllık Kongresi, Turkey, 1 - 05 April 2015
- XII. **Derin nefes tekniğiyle preoksijenizasyonun oksijenizasyon ve hemodinamik parametreler üzerine etkilerinin karşılaştırılması**
TAŞ Z., HOŞTEN T., KUŞ A., SOLAK Z. M., TOKER K.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XIII. **Torasik cerrahide ultrason rehberliğinde paravertebral blok deneyimlerimiz**
KUŞ A., GÜRKAN Y., ARSLAN AYDIN Z. İ., AKGÜL A. G., AKSU C., TOKER K., SOLAK Z. M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XIV. **Effective Aspiration in Bronchiectasis with a Blocker Ez-Blocker: Case Report**
AKSU C., KUŞ A., Gül Akgül A., GÜRKAN Y., TOKER K., Solak Z. M.
5th Networking World Anesthesia Convention (NWAC), 30 April - 03 May 2014

- XV. **Kocaeli Üniversitesi Hastanesinde Son Altı Ayda Uygulanan Obturator Blok Deneyimlerimiz**
AKSU C., KUŞ A., GÜRKAN Y., TOKER K., SOLAK Z. M.
13. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Turkey, 3 - 06 October 2013
- XVI. **Foreign Body Aspirations From The Perspective Of Our Clinic**
AKGÜL A. G., ELİÇORA A., LİMAN Ş. T., TOPÇU S., KUŞ A., MEHMETOĞLU S. S., ÖZBAY S., SEZER H. F., UYAN Z. S.
24 rd European Respiratory Society Annual Congress, 7 - 11 September 2013
- XVII. **Foreign body aspirations from the perspective of our clinic**
TEMEL A. G., ELİÇORA A., LİMAN Ş. T., TOPÇU S., KUŞ A., MEHMETOĞLU S. S., ÖZBAY S., SEZER H. F., UYAN Z. S.
European Respiratory Society Annual Congress 2013, 7 - 11 September 2013
- XVIII. **Klinik Değerlendirmemiz ile Yabancı Cisim Aspirasyonları**
TEMEL A. G., ELİÇORA A., LİMAN Ş. T., KUŞ A., MEHMETOĞLU S. S., ÖZBAY S., SEZER H. F., UYAN Z. S.
Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongre, Turkey, 3 - 07 April 2013
- XIX. **Klinik Değerlendirmemiz İle Yabancı Cisim Aspirasyonları**
AKGÜL A. G., ELİÇORA A., LİMAN Ş. T., TOPÇU S., KUŞ A., MEHMETOĞLU S. S., ÖZBAY S., SEZER H. F., UYAN S.
Türk Toraks Derneği 16. Yıllık Kongresi, Turkey, 3 - 07 April 2013
- XX. **Entübasyon laringeal maskesinin optimal yerleşiminde kullanılan chandy side to side ve up manevralarının servikal vertebra hareketine etkisi klinik floroskopik çalışma**
ARSLAN AYDIN Z. İ., ŞAHİN T., KUŞ A., BERK D., SOLAK Z. M.
Uludağ Üniversitesi 19. Kış Sempozyumu, Turkey, 14 - 17 March 2013
- XXI. **Mortalite tahmini açısından apache II rutin laboratuvar testlerinden fazla bilgi verir mi**
BAYKARA Z. N., ÖZKOÇAK H., KUŞ A., ARSLAN AYDIN Z. İ., YÜKSEL B., AKSU C., ERTARGIN M., SOLAK Z. M., TOKER K.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 11 November 2012
- XXII. **Olgu Sunumu Psödo Torch Tanılı Hastada Anestezi Yönetimi**
GÜRKAN Y., KARA GÖRMÜŞ S., TEKİN M., KUŞ A., SAHİLLİOĞLU E.
4. Ulusal Pediyatrik Anestezi ve Yoğun Bakım Kongresi, Turkey, 11 - 13 October 2012
- XXIII. **Practice Patterns of Regional Anesthesia and Ultrasound Use in Turkey**
GÜRKAN Y., KUŞ A., AKSU C.
3rd Networking World Anesthesia Convention (NWAC), 24 - 28 April 2012
- XXIV. **A Case Report: Endotracheal Tube Exchanger at Difficult Extubation**
KUŞ A., GÜRKAN Y., AKSU C.
3rd Networking World Anesthesia Convention (NWAC), 24 - 28 April 2012
- XXV. **Laparoskopik kolesistektomide Supreme -LMA ve Proseal LMA, in karşılaştırılması.**
HOŞTEN T., ŞAHİN T., KUŞ A., SOLAK Z. M., TOKER K.
XLIV. Türk Anestezi Ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 27 - 31 October 2010
- XXVI. **Dirsek Bölgesi Cerrahisinde İnfraklavikular Blok**
GÜRKAN Y., KARA GÖRMÜŞ S., TEKİN M., KUŞ A., SAHİLLİOĞLU E.
11. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Turkey, 14 - 16 October 2010
- XXVII. **Parasternal blok yapılan kalp cerrahisi hastalarında levobupivakain ve bupivakainin postoperatif etkinliklerinin karşılaştırılması**
HOŞTEN T., ELEVİLİ G., GÜRKAN Y., KUŞ A., SOLAK Z. M., TOKER K.
10. Ulusal Ağrı 9. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Turkey, 12 - 15 May 2008
- XXVIII. **Konjenital Trakeal Bronkus: Bronşiyal Blokerin yetersiz kaldığı sağ akciğer izolasyonu**
KUŞ A., HOŞTEN T., ŞAHİN T., SOLAK Z. M., TOKER K.
XL. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 25 - 28 October 2007
- XXIX. **Sistoskopi girişimlerinde uygulanan spinal anestezide hiperbarik ve izobarik ropivakainin karşılaştırılması**
ÖZDAMAR A. D., BOZKURT N., GÜRKAN Y., HOŞTEN T., KUŞ A.
XXXIX. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kongresi, Turkey, 23 - 27 November 2005

Supported Projects

Kuş A., Cantürk N. Z., Other International Funding Programs, FLASH-DIAGNOSTICS-A BREAKTHROUGH DECISION SUPPORT TOOL FOR CHRONIC WOUND ASSESSMENT AND TREATMENT PLANNING, 2022 - 2025

KUŞ A., ŞİMŞEK T., TAŞ Y., BEKAR H., GÖZÜBÜYÜK O., TOPBAŞ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, YALIN YÖNETİM İLKELERİNİN KOÜ ARAŞTIRMA VE UYGULAMA HASTANESİ AMELİYATHANESİNDE SÜREÇ YÖNETİMİNE ETKİSİ, 2018 - 2020

Activities in Scientific Journals

Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi, Advisory Committee Member, 2020 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Chairman of the Scientific Committee, 2023 - Continues, Turkey

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon, Member of Science Committee, 2021 - Continues, Turkey

Rejyonel Anestezi Derneği, Secretary General, 2019 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 105

Citation (WoS): 683

Citation (Scopus): 794

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 14

Invited Talks

Rejyonel anesteziye komplikasyonlara tekrar bakış "Lipit tedavisinin değişen endikasyonları", Conference, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, Turkey, November 2019

Üst Gövde Blokları, Workshop, Rejyonel Anestezi Derneği/USG Rehberliğinde Periferik Sinir Blokları - Adana, Turkey, October 2019

Üst Gövde Blokları, Workshop, Rejyonel Anestezi Derneği / Ortopedik Cerrahi Anestezisinde Periferik Sinir Blokları - İstanbul, Turkey, September 2019

Non Academic Experience

Professional Association, Rejyonel Anestezi Derneği, Yönetim Kurulu

Friedrichsheim Ortopedik Üniversite Kliniği-Frankfurt-Almanya

Sağlık Bakanlığı Kastamonu Dr. Münif İslamoğlu Devlet Hastanesi

Sağlık Bakanlığı Kocaeli Doğanstepe Sağlık Ocağı