

## Assoc. Prof. Emine Aysu ŞALVIZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 414 2000](tel:+902124142000) Extension: 31742

**Fax Phone:** [+90 212 533 2083](tel:+902125332083)

**Email:** [aysu.salviz@istanbul.edu.tr](mailto:aysu.salviz@istanbul.edu.tr)

**Address:** İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Millet cad. Cerrahi monoblok Giriş kati, Anesteziyoloji AD Fatih 34093  
İstanbul

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-8170-6827

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1184-2020

Yoksis Researcher ID: 252326

### Biography

**1991-1998:** Ankara Atatürk Anatolian Lycee (High School), Ankara, Turkey

**1998-2004:** Baskent University Medical Faculty, Ankara, Turkey (Full Scholarship)

**June 2005- October 2009:** Resident in Ankara University Medical Faculty, Department of Anaesthesiology and Reanimation, Ankara, Turkey

**March 2009-June 2009:** Observer in Department of Anesthesiology, Papworth Cardiothoracic Hospital, Cambridge, UK

**January 2010-September 2011:** Attending Anesthesiologist in Sanliurfa Training and Research Hospital, Sanliurfa, Turkey

**September 2011-October 2012:** Research Fellow in Department of Regional Anaesthesia of St Luke's Roosevelt Hospital, NYC, USA (NYSORA: New York School of Regional Anaesthesia)

**January 2013-October 2017:** Attending Anesthesiologist in University of Istanbul, Medical School of Istanbul

**October 2017- :** Associate Professor Anesthesiologist in University of Istanbul, Medical School of Istanbul

### Education Information

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad, Turkey 2005 - 2009

Undergraduate, Baskent University, School Of Medicine, Turkey 1998 - 2004

### Dissertations

Expertise In Medicine, KRONİK BEL AĞRILI HASTALARDA GÜVENLİ TRANSFORAMİNAL EPİDURAL ENJEKSİYON İÇİN, KADAVRA ÜZERİNDE L1-S1 SEVİYELERİNDE GÜVENLİ ÜÇGEN ARALIĞINA YERLEŞTİRİLEN SPİNAL İĞNENİN KOMPLİKASYON OLUŞTURABİLECEK YAPILARA UZAKLIKLARININ ÖLÇÜLMESİ, Ankara University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Abd, 2009

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Anesthesiology

## Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad, 2017 - Continues

Expert, Istanbul University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad, 2013 - 2017

Research Assistant PhD, Ankara University, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Ad, 2005 - 2009

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

- I. **Comparison of Ultrasound-Guided Axillary Brachial Plexus Block Properties in Diabetic and Nondiabetic Patients: A Prospective Observational Study.**  
Salviz E. A., Onbası S., Ozonur A., Orhan-Sungur M., Berkoz O., Tugrul K. M.  
The Journal of hand surgery, vol.42, pp.190-197, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Ultrasound-Guided Bilateral Thoracic Paravertebral Blocks as an Adjunct to General Anesthesia in Patients Undergoing Reduction Mammoplasty: A Historical Cohort Study.**  
Salviz E. A., Sivrikoz N., Özonur A., Orhan-Sungur M., Savran-Karadeniz M., Altun D., Hocaoglu E., Celet-Ozden B., Tugrul K. M.  
Plastic and reconstructive surgery, vol.139, no.1, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Bipolar versus monopolar resection of benign prostate hyperplasia: a comparison of plasma electrolytes, hemoglobin and TUR syndrome.**  
Karadeniz M., Bayazit E., Aksoy O., Salviz E. A., Tefik T., Sanli O., Sungur M., Tugrul K. M.  
SpringerPlus, vol.5, no.1, pp.1739, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Peritonsillar infiltration with levobupivacaine for posttonsillectomy pain relief: does concentration have any effect? A double-blind randomized controlled clinical study**  
Turhan K. S. C., Salviz E. A., Beton S., TIMUROGLU S. T., Catav S., Ozatamer O.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, vol.19, no.7, pp.1276-1284, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Comparative antineuroapoptotic effects of dexmedetomidine and propofol in cranial injury: An animal study Kafa travmasında deksmedetomidin ve propofolün antinöroapoptotik etkilerinin karşılaştırılması: Hayvan Çalışması**  
KAZAK BENGİSUN Z., Sabuncuoğlu H., ŞALVİZ E. A., ÖNGÜRÜ Ö., IDE T., Kahraman S.  
Turkiye Klinikleri Journal of Medical Sciences, vol.34, no.3, pp.319-327, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Ultrasound-guided psoas compartment block and general anesthesia for arthroscopic knee surgery: a case report.**  
Salviz E. A., GÜRKAN Y., TEKİN M., BULUÇ L.  
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.26, pp.34-8, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Continuous Interscalene Block in Patients Having Outpatient Rotator Cuff Repair Surgery: A Prospective Randomized Trial**  
Salviz E. A., Xu D., Frulla A., Kwofie K., Shastri U., Chen J., Shariat A. N., Littwin S., Lin E., Choi J., et al.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.117, no.6, pp.1485-1492, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effects of Ultrasound-Guided Adductor Canal Block Versus Femoral Nerve Block on Quadriceps Strength and Fall Risk A Blinded, Randomized Trial of Volunteers**  
Kwofie M. K., Shastri U. D., Gadsden J. C., SINHA S. K., ABRAMS J. H., Xu D., Salviz E. A.  
REGIONAL ANESTHESIA AND PAIN MEDICINE, vol.38, no.4, pp.321-325, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Effective Volume of Ropivacaine 0.75% through a Catheter Required for Interscalene Brachial Plexus Blockade**  
VANDEPITTE C., GAUTIER P., XU D., Salviz E. A., HADZIC A.

ANESTHESIOLOGY, vol.118, no.4, pp.863-867, 2013 (SCI-Expanded)

- X. **Ultrasound-Guided Continuous Thoracic Paravertebral Block for Outpatient Acute Pain Management of Multilevel Unilateral Rib Fractures**  
Murata H., Salviz E. A., Chen S., Vandepitte C., Hadzic A.  
ANESTHESIA AND ANALGESIA, vol.116, no.1, pp.255-257, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Bilateral transversus abdominus plane block for incisional hernia repair.**  
GÜRKAN Y., TEKIN M., YIRMİBEŞOĞLU A., AYSU S.  
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.23, pp.134-5, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Near-patient platelet function testing in patients undergoing coronary artery surgery: a pilot study**  
REECE M. J., KLEIN A. A., Salviz E. A., HASTINGS A., ASHWORTH A., FREEMAN C., LUDDINGTON R. J., NAIR S., BESSER M. W.  
ANAESTHESIA, vol.66, no.2, pp.97-103, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Intraarticular levobupivacaine or bupivacaine administration decreases pain scores and provides a better recovery after total knee arthroplasty**  
Bengisun Z. K., Salviz E. A., Darcin K., Suer H., Ates Y.  
JOURNAL OF ANESTHESIA, vol.24, no.5, pp.694-699, 2010 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **COMPARISON OF THE PERIOPERATIVE ANALGESIC OUTCOMES OF THORACIC PARAVERTEBRAL BLOCK VERSUS ERECTOR SPINAE PLANE BLOCK IN REDUCTION MAMMAPLASTY SURGERIES: A RETROSPECTIVE COHORT STUDY**  
Bingül E. S., Şalvız E. A., Canbaz M., Güzel M., Kozanoğlu E., Savran Karadeniz M.  
Journal of Advanced Research in Health Sciences, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Comparison of Ultrasound-Guided Infraclavicular Brachial Plexus Block Sensorial Duration in Diabetic and Non-diabetic Patients: A Prospective Observational Study**  
Canbolat N., Yeniocak T., Salviz E. A., Sivriköz N., Tuğrul K. M., Ozturk K.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.50, no.4, pp.267-273, 2022 (ESCI)
- III. **Use of ultrasound-guided supraclavicular brachial plexus block as an anesthesia technique in a patient with neurofibromatosis type 1: A case report.**  
Salvız E. A., Bingül E. S., Savran K., Berköz Ö., Ak E., Tuğrul K. M.  
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.30, no.2, pp.93-96, 2018 (Scopus)
- IV. **Effects of Sedation on Spinal Anesthesia-induced Maternal Hypotension in Preoperatively Anxious Parturients Underwent Urgent Category-1 Cesarean Section: A Historical Cohort Study**  
Şahan C., ŞALVIZ E. A., Alay G. H., Erten Şahan H., Anaklı V., TUĞRUL K.  
Türkiye Kinikleri Anesteziyoloji ve Reanimasyon Dergisi, vol.15, no.2, pp.41-49, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ultrasound-guided axillary brachial plexus blocks for pseudosyndactylisurgeries in a patient with epidermolysis bullosa: a case report**  
Şalvız E. A., Aksoy Ö., Bayazıt E., Berköz H. Ö., Eviş S. A., Tuğrul K. M.  
ACTA ANAESTHESIOLOGICA BELGICA, no.67, pp.191-195, 2017 (ESCI)
- VI. **Critical Incident Reporting System in Teaching Hospitals in Turkey: A Survey Study**  
Şalvız E. A., EDİPOĞLU S. İ., Sungur M., ALTUN D., Büget M. İ., Seyhan T.  
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.44, no.2, pp.59-70, 2016 (ESCI)
- VII. **Anesthetic and surgical management of patient with risk of anaphylaxis: patient safety and performance of alternative axillary brachial plexus block.**  
AKMAN N., SALVIZ E. A., ŞENCAN B., Altun D., KOZANOĞLU E., BERKOZ O., TUĞRUL K. M.  
Agri : Agri (Algoloji) Derneği'nin Yayın organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.28, pp.57-8, 2016 (Scopus)

- VIII. **A rare complication of internal jugular vein cannulation: Pseudoaneurysm of the thyrocervical trunk**  
Salvız E. A., Tetik A., Demirdogen V., Evis S. A., Kozanoglu E., Tugrul K. M.  
Gogus-Kalp-Damar Anestezi ve Yogun Bakim Dernegi Dergisi, vol.21, no.2, pp.116-120, 2015 (Scopus)
- IX. **An exceptional indication for bilateral thoracic paravertebral block performance in a pediatric patient.**  
Salvız E. A., AKMAN N., SIVRIKOZ N., DEMİR K., AYDIN A., TUGRUL K. M.  
Agri : Agri (Algoloji) Dernegi'nin Yayin organidir = The journal of the Turkish Society of Algology, vol.27, pp.168-9, 2015 (ESCI)
- X. **Use of ultrasound-guided intercostal nerve block as a sole anaesthetic technique in a high-risk patient with Duchenne muscular dystrophy.**  
VANDEPITTE C., GAUTIER P., BELLEN P., MURATA H., ŞALVIZ E. A., HADZIC A.  
Acta Anaesthesiol Belg, vol.64, pp.91-94, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Yirmi Yedi Ayda Otuz Üç Defa Ortopedik Cerrahi Islem Geçiren Hastada Anestezi Yönetimi**  
Şalvız E. A., Selvi Can Ö., Cengiz Ö. S., Kalem M., Aydın M., Ökten F. F.  
Turkiye Klinikleri J Med Sci, vol.32, pp.1465-1470, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Methemoglobinemia Due to High Dose of EMLA in a Pediatric Patient: Case Report**  
Yılmaz A. A., Özgencil E., Selvi Can Ö., Şalvız E. A., Özatamer O., Ökten F.  
Turkiye Klinikleri J Anest Reanim, vol.8, pp.246-250, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Peripartum Kardiyomiyopatisi Olan Bir Gebede Epidural Anestezi Uygulaması**  
Şalvız E. A., Orbey B. C., Yılmaz A. A., Denker Ç.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, vol.36, pp.266-270, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **AKONDROPLAZİLİ HASTADA ANESTEZİ YÖNETİMİ**  
Alkaya F., Oba Ş., Şalvız E. A., Beton S., Biyıkhoğlu R., Onaç S., Özatamer O.  
Anestezi Dergisi, vol.16, pp.106-109, 2008 (Scopus)

## Books & Book Chapters

- I. **Anesteziyoloji ve Reanimasyon**  
BİNGÜL E. S., ŞALVIZ E. A.  
in: İnhalasyon anestezi, Kamil Mehmet Tuğrul, Ali Emre Çamcı, Editor, istanbul tıp kitabevleri, İstanbul, pp.232-236, 2019
- II. **Epidural Analjezi ve Anestezi**  
ŞALVIZ E. A.  
in: Duke Anestezi Sırları, Keçik Y., Alkış N., Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.404-413, 2017
- III. **Travmada Rejyonal anestezi: Olgu temelli yaklasim**  
ŞALVIZ E. A., KOLTKA A. K., YILMAZLAR A.  
İntertıp, İzmir, 2015
- IV. **Perioperatif kardiyopulmoner risk sınıflandırması ve profilaksi**  
ŞALVIZ E. A.  
in: Michigan Plastik Cerrahi, Orhan Çizmeci, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.636-640, 2015
- V. **Chapter 54: Lower Extremity Nerve Blocks**  
SHASTRI U., KWOFIE K., ŞALVIZ E. A., XU D., HADZIC A.  
in: Practical Management of Pain, Benzon HT, Rathmell JP, Wu CL, Turk DC, Argoff CE, Hurley RW, Editor, Mosby-Elsevier, Philadelphia, pp.732-745, 2014
- VI. **Pediyatrik Hastalarda Ultrason Rehberliğinde Periferik Sinir Blokları**  
ŞALVIZ E. A., GÜRKAN Y.  
in: Pediyatrik Anestezi, Dilek Özcengiz, Sibel Barış, Editor, Akademisyen Tıp Kitabevi, Ankara, pp.913-930, 2014
- VII. **Endokrin ve Metabolik Hastalıklarda Anestezi**  
ŞALVIZ E. A., Alkış N.  
in: Anestezi, Yoğun Bakım, Ağrı, Filiz Tüzüner, Editor, Mn Medikal&Nobel Tıp Kitabevi, Ankara, pp.453-481, 2010

## VIII. Ultrasonografi eşliğinde Rejyonel Anestezi

ŞALVIZ E. A., Ateş Y.

in: Anesteziye Güncel Konular II, Oya Özatamer, Yeşim Batıslam, G. Enver Özgencil, Filiz Alkaya, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.159-172, 2010

## IX. Postoperatif Bulantı, Kusma

ŞALVIZ E. A., Alkış N.

in: Anesteziye Güncel Konular II, Oya Özatamer, Yeşim Batıslam, G. Enver Özgencil, Filiz Alkaya, Editor, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul, pp.427-438, 2010

## X. Spinal and Epidural Anestezi

ŞALVIZ E. A.

in: Temel Anestezi, Ö. Taylan Akkaya, Yesim Ates, Yesim Batıslam, Editor, Güneş Kitabevleri, Ankara, pp.241-271, 2009

## XI. Sıvı Yönetimi

ŞALVIZ E. A.

in: Temel Anestezi, Ö. Taylan Akkaya, Yeşim Ateş, Yeşim Batıslam, Editor, Güneş Kitabevleri, Ankara, pp.347-353, 2009

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Evaluating the efficacy and performance properties of costoclavicular approaches versus traditional lateral sagittal technique in infraclavicular brachial plexus block: A randomized controlled trial**  
Bingül E. S., Canbaz M., Şalvız E. A., Şentürk E., Emre Demirel E., Güzel M., Sungur Z., Savran Karadeniz M.  
World Congress on Regional Anaesthesia and Pain Medicine (WcRPM23), Paris, France, 6 - 09 September 2023, pp.0-1
- II. **Comparison of ultrasonography guided supraclavicular and costoclavicular brachial plexus blocks in pediatric patients: A randomized clinical trial**  
GÜZEL M., BİNGÜL E. S., ŞALVIZ E. A., ŞENTÜRK E., COŞGUN M. F., SAVRAN KARADENİZ M.  
Asian Society of Pediatric Anesthesiologists Congress-2022, İstanbul, Turkey, 14 October 2022
- III. **THORACIC PARAVERTEBRAL BLOCK REPRESENTS BETTER ANALGESIC FEATURES THAN ERECTOR SPINAE PLANE BLOCK FOR PATIENTS UNDERGOING REDUCTION MAMMAPLASTY SURGERY**  
Bingül E. S., Şalvız E. A., Canbaz M., Güzel M., Savran Karadeniz M.  
39th Annual ESRA Congress, Thessaloniki, Greece, 22 - 25 June 2022, pp.1-3
- IV. **PEDİATRİK HASTALARDA KOSTOKLAVİKULER BRAKİAL PLEKSUS BLOĞUNA LATERAL VE MEDİAL YAKLAŞIMLARIN KARŞILAŞTIRILMASI:RANDOMİZE KLİNİK ÇALIŞMA**  
COŞGUN M. F., ŞALVIZ E. A., BİNGÜL E. S., ŞENTÜRK E., AKTAŞ S., SAVRAN KARADENİZ M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2021, Antalya, Turkey, 28 - 30 October 2021
- V. **Pediyatrik hastalarda üst ekstremitte cerrahilerinde USG eşliğinde kostoklavikuler brakial pleksus bloğunda lateral ve medial yaklaşımların karşılaştırılması; Prospektif, randomize, çift kör çalışma.**  
Çoşkun M. F., Şalvız E. A., Güzel M., Şentürk E., Bingül E. S., Aktaş S., Savran Karadeniz M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.52
- VI. **Obez Olan ve Olmayan Hastalarda Rejyonel Anestezi /Analjezi Uygulamalarının Karşılaştırılması: Prospektif Gözlemsel Çalışma.**  
ŞALVIZ E. A., Dinçer M. B., Sivriköz N., KOLTKA A. K.  
TARK 2021 55. Ulusal Kongre, Antalya, Turkey, 28 October 2021
- VII. **Obez Olan ve Olmayan Hastalarda Rejyonel Anestezi /Analjezi Uygulamalarının Karşılaştırılması: Prospektif Gözlemsel Çalışma.**  
Güler M. M., Şalvız E. A., Kılıç B. Ö., Dinçer M. B., Sivriköz N., Koltka A. K.  
TARK 2021 55. Ulusal Kongre , Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021, pp.451-452
- VIII. **Pediyatrik hastalarda üst ekstremitte cerrahilerinde USG eşliğinde kostoklavikuler brakial pleksus bloğunda lateral ve medial yaklaşımların karşılaştırılması; Prospektif, randomize, çift kör çalışma**

Coşgun M. F., Şalvız E. A., Güzel M., Şentürk E., Bingül E. S., Aktaş S., Savran Karadeniz M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi 2021, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021,  
pp.51-52

- IX. **Pediyatrik hastalarda kostoklavikular brakial pleksus bloğuna lateral ve medial yaklaşımların karşılaştırılması: randomize kontrollü çalışma**  
COŞGUN M. F., ŞALVIZ E. A., BİNGÜL E. S., ŞENTÜRK E., AKTAŞ S., SAVRAN KARADENİZ M.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2021, Turkey, 28 October 2020
- X. **Redüksiyon mammaplasti uygulanan obez ve obez olmayan hastalarda bilateral torasik paravertebral blok uygulamasının performans özellikleri ve etkinliğinin karşılaştırılması: Tarihi kohort çalışma**  
ŞALVIZ E. A., BİNGÜL E. S., SAVRAN KARADENİZ M., TURHAN Ö., EMRE DEMİREL E., SAKA ERSİN E.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2020, Turkey, 28 October 2020
- XI. **The Performance Properties and Efficacy of Ultrasound-Guided Bilateral Thoracic Paravertebral Blocks in Obese and Non-obese Patients Undergoing Reduction Mammoplasty: A Historical Cohort Study**  
Şalvız E. A., Güzel M., Savran Karadeniz M., Emre Demirel E., Saka Ersin E.  
54. Ulusal Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, 28 - 30 October 2020
- XII. **Türkiye’de Rejyonal Anestezi Uygulamalarının Kullanımı ve Yaygınlığı ile Deneyimlerin ve Eğitim Koşullarının Değerlendirilmesi: Anket Çalışması.**  
Zincirci M., Şalvız E. A., Koltka A. K.  
TARK 2020 54. Ulusal Kongre , Antalya, Turkey, 28 - 30 October 2020, pp.240-241
- XIII. **Redüksiyon Mammaplasti Cerrahisi Uygulanan Obez ve Obez Olmayan Hastalarda Bilateral Torasik Paravertebral Blok Uygulamasının Performans Özellikleri ve Etkinliğinin Karşılaştırılması: Tarihi Kohort Çalışma**  
Bingül E. S., Şalvız E. A., Güzel M., Savran Karadeniz M., Turhan Ö., Emre Demirel E., Saka Ersin E.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi 2020, İstanbul, Turkey, 28 - 30 October 2020, pp.320-323
- XIV. **Clinical utility of platelet function testing in patients undergoing routine cardiac bypass graft surgery**  
REECE M. J., ŞALVIZ E. A., HASTINGS A., LUDDINGTON R. J., NAIR S., BESSER M. W., KLEIN A. A.  
Meeting of Association of Cardiothoracic Anaesthetists, United Kingdom, pp.424
- XV. **Bilateral Redüksiyon Mamoplasti Cerrahisinde Ultrason Eşliğinde Torakal Paravertebral ve Erektör Spina Plan Bloklarının Dermatomal Duyu Blokaj Dağılımı ve Analjezik Etkileri: Olgu Sunumu**  
Şalvız E. A., Sivrikoz N., Güzel M., Aygün E., Kulaksız Mammadov B., Altınöz E., Akalın B. E.  
53. Ulusal Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.190
- XVI. **Diabetes Mellitus Tanısı Olan ve Olmayan Hastalarda İnfraklavikuler Brakial Pleksus Blok Özelliklerinin Karşılaştırılması: Prospektif Gözlemsel Çalışma**  
Canbolat N., Yeniocak T., Şalvız E. A., Sivrikoz N., Orhan Sungur M., Tuğrul K. M., Öztürk K.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi-TARK 2019, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.1
- XVII. **Kulak ve Baş-Boyun Cerrahilerinde Endotrakeal Tüp Kaf Basınçlarının Pozisyon ile Değişimlerinin Takibi: Prospektif Gözlemsel Çalışma**  
KARA H., HÜNDÜR D., DORUK C., BÜYÜK D., CANSEVER G., ŞALVIZ E. A., ÇAMCI A. E.  
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019
- XVIII. **Comparing effects of combined general/epidural anesthesia and general anesthesia on serum pro and anti-tumorigenic cytokines in major urologic surgery**  
SAVRAN K. M., Mammadov O., Şentürk Çiftçi H., ŞALVIZ E. A., SİVRİKOZ N., TUĞRUL K. M.  
European Anaesthesiology Congress, Kopenhag, Denmark, 2 - 04 June 2018, pp.74
- XIX. **Transversus Abdominis Plane (TAP) Block with Different pubivacaine concentration in paediatric patients undergoing unilaterale inguinal hernia repair surgery: A prospective randomized Double Blended Study.**  
Savran Karadeniz M., Şalvız E. A., Dinçer M. B., Şentürk Çiftçi H., Tuğrul K. M., Orhan Sungur M.

European Journal of Anaesthesiology, Kobenhavn, Denmark, 2 - 04 June 2018, vol.35, pp.1-2

- XX. **Laparoskopik nefrektomilerde pozisyon değişikliğinin optik sinir kılıf apına etkileri.**  
SAVRAN KARADENİZ M., ŞALVIZ E. A., SİVRİKOZ N., Kulaksız B., Çavdaroğlu B., ERDEM S., ŞENTÜRK ÇİFTÇİ H., TUğRUL K. M.  
23. Kış Sempozyumu, Bursa, Turkey, 10 - 12 March 2017, pp.35
- XXI. **Diabetes Mellitus Tanılı Hastalarda, Aksiller Brakial Pleksus Blok Süresi Sağlıklı Kontrollerden Daha Uzundur: Prospektif Gözlemsel alışma**  
Şalvız E. A., Özonur A., Onbaşı Ş., Orhan Sungur M., Berköz H. Ö., Tuğrul K. M.  
50. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi , İstanbul, Turkey, 24 November 2016, pp.5
- XXII. **Duration of Axillary Brachial Plexus Block in Patients with Diabetes Mellitus is Longer Than in Healthy Controls: A Prospective Observational Study**  
Şalvız E. A., Onbası S., Ozonur A., Orhan Sungur M., Berköz H. Ö., Tuğrul K. M.  
ESRA Congress, Maastricht, Netherlands, 7 - 10 September 2016
- XXIII. **Effects of Sedation on Spinal Anesthesia-Induced Maternal Hypotension in Preoperatively Anxious Parturients Underwent Urgent Category-1 Cesarean Section: A Historical Cohort Study**  
Şahan C., ŞALVIZ E. A., Alay G. H., Erten Şahan H., Anaklı V., TUğRUL K. M.  
ESRA Congress, Maastricht, Netherlands, 7 - 10 September 2016
- XXIV. **Ultrasound-Guided Bilateral Thoracic Paravertebral Blocks as an Adjunct to General Anaesthesia in Patients Undergoing Reduction Mammoplasty: A Historical Cohort Study**  
Şalvız E. A., Sivrikoz N., Ozonur A., Orhan Sungur M., Savran K. M., Altun D., Hocaoglu E., Celet-Ozden B., Tuğrul K. M.  
ESRA Congress, Maastricht, Netherlands, 7 - 10 September 2016
- XXV. **The role of ultrasonography in determination of the appropriate endotracheal tube size selection in pediatric patients**  
Altun Bingöl D., Sivrikoz N., Alı A., Orhan Sungur M., Şalvız E. A., amcı A. E.  
Euroanaesthesia 2016 , London, United Kingdom, 09 May 2016, pp.426
- XXVI. **Epidermolizis Bülloza Tanılı Hastada Psödosindaktili Cerrahisi İçin Ultrason Eşliğinde Aksiller Brakial Pleksus Blok Uygulaması**  
ŞALVIZ E. A., AKSOY GÖKKAYA Ö., BAYAZIT M. E., BERKÖZ H. Ö., EVİŞ S. A., TUğRUL K. M.  
49. ULUSAL TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEğİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 02 December 2015
- XXVII. **Gebelerde İntratekal Morfinin Hiperbarik Ve İzobarik Bupivakain İle Yapılan Spinal Anestezi Üzerine Etkisi: Prospektif Gözlemsel alışma**  
Cemaller E., Orhan Sungur M., Şalvız E. A., Altun Bingöl D., Uzundere E., Özkan Seyhan T.  
49. Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 07 December 2015, pp.51
- XXVIII. **Türkiye'de Eğitim Hastanelerindeki Kritik Olay Farkındalığı ve Kritik Olay Bildirim Sistemi Kullanımı: Anket alışması**  
Şalvız E. A., Edipoğlu S., Orhan Sungur M., Altun D., Bümet M. İ., Özkan Seyhan T.  
Türk Anesteziyoloji ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, no.316, pp.316
- XXIX. **Epidermolizis Bülloza Tanılı Hastada Psödo-sindaktili Cerrahisi için Ultrason-eşliğinde Aksiller Brakial Pleksus Blok Uygulaması**  
ŞALVIZ E. A., AKSOY GÖKKAYA Ö., BAYAZIT M. E., BERKÖZ H. Ö., EVİŞ S. A., TUğRUL K. M.  
Türk Anesteziyoloji ve Yoğun Bakım Derneği Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, no.101, pp.101
- XXX. **Nörofibromatozis Tip 1 Tanılı Hastada Ultrason-eşliğinde Supraklavikuler Brakial Pleksus Blok Deneyimimiz**  
BİNGÜL E. S., ŞALVIZ E. A., BERKÖZ H. Ö., AK E., TUğRUL K. M.  
49. ULUSAL TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEğİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.729
- XXXI. **Kritik Olay Bildiriminin Anestezi Pratiğine Getirdikleri: Bir Üniversite Hastanesinin Deneyimleri**  
ŞALVIZ E. A., ORHAN SUNGUR M., ÇAMCI A. E., ERGİN ÖZCAN P., TUğRUL K. M., ÖZKAN SEYHAN T.  
TARK, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.657

- XXXII. **Epidermolizis Bu"lloza Tanılı Hastada Psödosindaktili Cerrahisi için Ultrason-eşliğinde sindaktili Cerrahisi için Ultrason-eşliğinde Aksiller Brakial Pleksus Blok Uygulaması**  
ŞALVIZ E. A., AKSOY GÖKKAYA Ö., BAYAZIT E., BERKÖZ H. Ö., EVİŞ S. A., TUĞRUL K. M.  
TARK, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.101
- XXXIII. **Pediyatrik Hastalarda optimal endotrakeal tu"p çapının belirlenmesinde Ultrasonografinin rolü"**  
Altun D., Sivrikoz N., Alı A., Cemaller E., Şalvız E. A., Orhan Sungur M., Çamcı A. E.  
TARK, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.30
- XXXIV. **Tu"rkiye'de Eğitim Hastanelerindeki Kritik Olay Farkındalığı ve Kritik Olay Bildirim Sistemi Farkındalığı ve Kritik Olay Bildirim Sistemi Kullanımı: Anket Çalışması**  
ŞALVIZ E. A., EDİPOĞLUI S. I., ORHAN SUNGUR M., ALTUN D., BÜGET M. İ., ÖZKAN SEYHAN T.  
TARK, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015, pp.316
- XXXV. **Retrospective assessment of our brachial plexus block outcomes in 465 cases: The role of ultrasound-guidance on block success, adverse effects and complications**  
yüksel g., ŞALVIZ E. A., KOLTKA A. K., BÜGET M. İ., ALTUN D., KÜÇÜKAY S. A.  
34th annual ESRA congress 2015, Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 October 2015, pp.597
- XXXVI. **Retrospective assessment of our brachial plexus block outcomes in 465 cases: The role of ultrasound-guidance on block success, adverse effects and complications.**  
Yüksel G., Şalvız E. A., Koltka A. K., Büget M. İ., Altun D., Küçükay S.  
34thannual ESRA Congress , Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 September 2015, pp.121
- XXXVII. **COMPARISON OF INTRATHECAL PLAIN AND HYPERBARIC BUPIVACAINE WITH MORPHINE FOR POSTOPERATIVE ANALGESIA FOLLOWING CESAREAN SECTION**  
CEMALLER E., ORHAN SUNGUR M., ŞALVIZ E. A., ALTUN D., ALTIPARMAK O., ÖZKAN SEYHAN T.  
34. ESRA KONGRESİ 2015, Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 September 2015, pp.76
- XXXVIII. **EFFECTS OF DIFFERENTANESTHESIA TECHNIQUES ON CHRONIC PAIN AFTER LOWER LIMB AMPUTATION (PRELIMINARY RESULTS)**  
saka e., SUNGUR Z., SAVRAN KARADENİZ M., ŞALVIZ E. A., ÇAMCI A. E., ŞENTÜRK N. M.  
ESRA Congress, Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 September 2015
- XXXIX. **A SINGLE CENTER TRAINEE EXPERIENCE IN AXILLARY BRACHIAL PLEXUS BLOCK PERFORMANCES: COMPARISON OF NERVE STIMULATOR- AND ULTRASOUND-GUIDED TECHNIQUES**  
DEDEBEK G., ALTUN D., SİVRİKOZ N., ŞALVIZ E. A., TUĞRUL K. M.  
ESRA Congress, Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 September 2015
- XL. **Bilateral thoracic paravertebral blocks in a pediatric patient for an exceptional indication**  
ŞALVIZ E. A., AKMAN N., SİVRİKOZ N., DEMİR K., AYDIN A., TUĞRUL K. M.  
34th European Society of Regional Anaesthesia (ESRA) Meeting, Ljubljana, Slovenia, 2 - 05 September 2015, no.596, pp.103
- XLI. **Comparative Antineuroapoptotic Effects of Dexmedetomidine and Propofol in Cranial Injury: An Animal Study**  
BENGİSUN Z. K., SABUNCUOĞLU H., ŞALVIZ E. A., ÖNGÜRÜ Ö., IDE T., KAHRAMAN S.  
International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015, pp.5-6
- XLII. **İnternal Juguler Ven Kateterizasyonunda Nadir Göru"len Bir Komplikasyon: Tiroservikal Trunkus Psödoanevrizması**  
ŞALVIZ E. A., İLKSÖZ A., SİVRİKOZ N., DEMİRDÖĞEN V., EVİŞ S. A., KOZANOĞLU E., TUĞRUL K. M.  
GKDA ULUSAL KONGRESİ, Nevşehir, Turkey, 23 - 26 April 2015, pp.71-72
- XLIII. **Pediyatrik hastada farklı bir endikasyonla torasik paravertebral blok uygulaması: Olgu sunumu**  
ŞALVIZ E. A., AKMAN N., SİVRİKOZ N., TUĞRUL K. M., DEMİR K., AYDIN A.  
TARK, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.82
- XLIV. **Anafilaksi riski olan hastada anestezi ve cerrahi yönetimi: Hasta gu"venliği ve alternatif aksiller brakiyal pleksus blok uygulaması**  
AKMAN N., ŞALVIZ E. A., SENCAN B., ALTUN D., TUĞRUL K. M., KOZANOĞLU E., BERKÖZ H. Ö.  
TARK, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014, pp.8
- XLV. **Polled Anesthesiologists Do not Perceive Important Differences in the Superiority of Echogenic**



### **Needles of Various Manufacturers**

BAIK M., WASSEF M., ŞALVIZ E. A., CASTRO J., VANDEPITTE C., HADZIC A.  
NWAC, Bangkok, Thailand, 24 - 27 April 2013, pp.49

- XLVI. **Ultrasound-Guided Continuous Thoracic Paravertebral Block for Outpatient Acute Pain Management of Multi-level Unilateral Rib Fractures: A Case Report**  
ŞALVIZ E. A., MURATA H., VANDEPITTE C., CHEN S., HADZIC A.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.1
- XLVII. **The Effects of Ultrasound Guided Sub-Sartorial Saphenous Nerve Block (SSSNB) Versus Femoral Nerve Block (FNB) on Quadriceps Strength and Balance and Dermatomal Distribution: A Blinded Randomized Controlled Trial of Volunteers**  
SHASTRI U., KWOFIE K., XU D., ŞALVIZ E. A., FRULLA A., GADSDEN J. C.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.96
- XLVIII. **Should Anesthesiologists Be Credentialed Prior to Practicing Ultrasound Guided Regional Anesthesia?**  
ŞALVIZ E. A., POZEK J., LITWIN S., VANDEPITTE C., VLOKA C., FRULLA A., HADZIC A.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.158
- XLIX. **The Speed of Onset and Duration of the Interscalene Brachial Plexus Block with Different Concentrations(0.25% vs 0.5% vs 1.0%) of Ropivacaine**  
SHASTRI U., KWOFIE K., XU D., ŞALVIZ E. A., FRULLA A., GADSDEN J. C.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.14
- L. **Effective Bolus Volume of Ropivacaine 0.75% Through a Catheter Required for a Timely Onset of Interscalene Brachial Plexus Blockade**  
ŞALVIZ E. A., VANDEPITTE C., GAUTIER P., XU D., HADZIC A.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.136
- LI. **Multiple Level Ultrasound Guided Intercostal Nerve Blocks for Thoracic Wall Surgery in a Patient With Duchenne Muscular Dystrophy: A Case Report**  
ŞALVIZ E. A., VANDEPITTE C., GAUTIER P., BELLEN P., MURATA H.  
Anesthesiology (ASA), Washington Dc, United States Of America, 13 - 17 October 2012, pp.1
- LII. **Peripheral Nerve Blocks in Anesthetized Patients**  
PHILIPS L., LITWIN S., VANDEPITTE C., KURODA M., ŞALVIZ E. A., POZEK J., HADZIC A.  
ESRA Congress, Bordeaux, France, 5 - 08 September 2012
- LIII. **Sedation During Surgery Under Regional Anesthesia: Which Drug is Best For My patient?**  
LATMORE M., LITWIN S., KWOFIE K., SHASTRI U., VANDEPITTE C., KURODA M., ŞALVIZ E. A., HADZIC A.  
ESRA Congress, Bordeaux, France, 5 - 08 September 2012
- LIV. **Lumbar Transforaminal Uygulamalarda "Güvenli Üçgen" Gerçekten Güvenli mi?**  
ŞALVIZ E. A., AŞIK İ., ATEŞ Y., ACAR İ., ŞEN T., TEKDEMİR İ.  
AĞRI KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 20 - 23 May 2010, pp.60
- LV. **EFFECT OF INTRAARTICULAR LEVOBUPIVACAINE OR BUPIVACAINE ON THE HOSPITAL STAY AND ANALGESIC CONSUMPTION, AND MOBILIZATION AFTER KNEE ARTHROPLASTY**  
BENGİSUN Z. K., ŞALVIZ E. A., DARCIN K., SÜER H., ATEŞ Y.  
ESRA Congress, Salzburg, Austria, 9 - 12 September 2009, pp.18
- LVI. **Preoperatif Cerrahi Anksiyete; Pulmoner Ödem veya NSTEMI sebebi olabilir mi?**  
ŞALVIZ E. A., Alkaya F., ÖKTEN F.  
TARK, Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2007, pp.186-187
- LVII. **Peripartum Kardiyomyopatisi olan bir Olguda Anestezik Yaklaşım**  
ŞALVIZ E. A., ORBEY B. C., YILMAZ A. A., Denker Ç.  
TARK, İstanbul, Turkey, 25 - 27 October 2006, pp.125-126

### **Supported Projects**

TUĞRUL K. M., SİVRİKOZ N., SAVRAN KARADENİZ M., ŞENTÜRK ÇİFTÇİ H., OĞUZ F., NANE İ., ŞALVİZ E. A., TEFİK T., KISA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of Two Different Inhalation Anesthetics on Grafted Kidney Function in Patients Undergoing Renal Transplantation Surgery Desflurane or Sevoflurane, 2018 - 2018  
ŞALVİZ E. A., Project Supported by Higher Education Institutions, COMPARISON OF INTRATHECAL PLAIN AND HYPERBARIC BUPIVACAINE WITH MORPHINE FOR POSTOPERATIVE ANALGESIA FOLLOWING CESAREAN SECTION, 2015 - 2015

## Activities in Scientific Journals

ANESTEZİ DERGİSİ, Assistant Editor/Section Editor, 2008 - 2008

## Scientific Refereeing

BMC Anesthesiology, SCI Journal, March 2018

## Metrics

Publication: 95

Citation (WoS): 297

Citation (Scopus): 321

H-Index (WoS): 9

H-Index (Scopus): 9

## Congress and Symposium Activities

ESA, Attendee, Kobenhavn, Denmark, 2018

GKDA, Attendee, İzmir, Turkey, 2018

TEMEL REJYONAL ANESTEZİ KURSU, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018

ULUDAĞ KIŞ SEMPOZYUMU, Attendee, Bursa, Turkey, 2018

TARK, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

ESA, Attendee, Geneve, Switzerland, 2017

TARK, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

ESRA, Attendee, Maastricht, Netherlands, 2016

ESA, Attendee, London, United Kingdom, 2016

TARK, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

ESRA, Attendee, Ljubljana, Slovenia, 2015

## Scholarships

GÖZLEMCİ (ESA FELLOWSHIP PROGRAMI), Other International Organizations, 2009 - Continues

## Awards

ŞALVİZ E. A., GENÇ EĞİTMEN (YOUNG TEACHING RECOGNITION AWARD), AVRUPA REJYONAL ANESTEZİ DERNEĞİ (ESA), June 2016

## **Non Academic Experience**

Other, St Luke's Roosevelt Hospital, Rejyonel Anestezi

Other Public Institution, Şanlıurfa Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Anesteziyoloji

Other, Papworth Hospital, Kardiyak Anestezi Ve Yoğun Bakım