

Assoc. Prof. RUSLAN ABDULLAYEV

Personal Information

Fax Phone: [+90 0506 301 0833](tel:+9005063010833)

Email: ruslan.abdullayev@marmara.edu.tr

Other Email: ruslan_jnr@hotmail.com

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ruslan.abdullayev>

International Researcher IDs

ScholarID: yRscmWkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1025-4026

ScopusID: 55899092700

Yoksis Researcher ID: 234297

Education Information

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, Ankara Numune Health Research Center, Department Of Surgical Medical Sciences, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Turkey 2000 - 2007

Foreign Languages

Russian, C1 Advanced

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Respiratory Compromise Masterclass, AQA Simulation Center, 2020

Vocational Course, İleri Ekokardiyografi Kursu, Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, 2019

Vocational Course, Temel Ekokardiyografi Kursu, Göğüs Kalp Damar ve Anestezi Yoğun Bakım Derneği, 2019

Vocational Course, Klinik Anesteziye Ultrasonografi, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2019

Vocational Course, Klinik Ortamlarda Öğrenme ve Değerlendirme, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2018

Vocational Course, Temel Eğitim Becerileri 2, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2018

Vocational Course, Temel Eğitim Becerileri 1, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2018

Vocational Course, Bilimsel Araştırma Nedir ve Nasıl Planlanır, Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2018

Vocational Course, Rejyonel Anestezi Uygulamalarında Ultrason Görüntüleme Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2017

Vocational Course, ALS Provider Course, European Resuscitation Council, 2017

Vocational Course, Klinik Toksikoloji Derneği 14. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Klinik Toksikoloji Derneği, 2017

Vocational Course, Klinik Toksikoloji Derneği 10. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Klinik Toksikoloji Derneği, 2016

Vocational Course, Yoğun Bakımda Bronkoskopi Uygulamaları Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2015

Vocational Course, Thoracic Workshop, European Society of Anaesthesiology, 2015

Vocational Course, Yoğun Bakım için Hemodinamik Monitörizasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2015

Vocational Course, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu, Modül II, Kalp ve Dolaşım, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2015

Health&Medicine, Organ Bağışında Uyum İçin Teknik Yardım Projesi, Avrupa Birliği, Türkiye Cumhuriyeti, 2015
Vocational Course, Workshop - Havayolu, Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Anabilim Dalı, 2015
Vocational Course, TARD Eğitimi Geliştirme Kursu, Modül III, Yoğun Bakım, Acil Tıp, Kan ve Kan Transfüzyonu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2014
Vocational Course, Klinik USG Kullanımı Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2014
Vocational Course, Sürekli Renal Replasman Tedavi Günleri, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, 2014
Vocational Course, TARD Tıbbi Araştırmalarda Yöntembilim Kursu, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, 2013
Vocational Course, Klinik Toksikoloji Derneği V. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Klinik Toksikoloji Derneği, 2013
Vocational Course, Mekanik Ventilasyon Kursu, Türk Yoğun Bakım Derneği, 2012
Vocational Course, ALS Provider Course, European Resuscitation Council, 2012
Vocational Course, Rejyonel Anestezi Eğitim Çalışmaları – Kadavra Workshop, Rejyonel Anestezi Derneği, 2012
Occupational Health and Safety, Sağlık Çalışanlarında Bağımlılığa Müdahale ve Önleme, T.C. Sağlık Bakanlığı, Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, 2012
Health&Medicine, Rahim İçi Araç Uygulama Kursu, T.C. Sağlık Bakanlığı, Ana Çocuk Sağlığı ve Aile Planlaması Genel Müdürlüğü, 2007

Dissertations

Expertise In Medicine, Anestezi indüksiyonunda kullanılan fentanile bağlı olarak görülen öksürüğe deksmedetomidinin etkisi, University Of Health Sciences, Ankara Numune Health Research Center, Department Of Surgical Medical Sciences, 2011

Research Areas

Anesthesiology, Algology, Reanimation

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2022 - Continues
Assistant Professor, Marmara University, School of Medicine, Surgical Medical Sciences, 2018 - Continues

Courses

Arterial Blood Gas Analysis, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İleri Yaşam Desteği, Associate Degree, 2015 - 2016

Jury Memberships

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Marmara Üniversitesi, February, 2020

Taught Courses And Trainings

Abdullayev R., Advanced Monitorization Simulation Training 21.12.2019, 2019 - 2019
Abdullayev R., Advanced Monitorization Simulation Training 14.12.2019, 2019 - 2019
Abdullayev R., Klinik Toksikoloji Derneği 10. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Siyanür Zehirlenmesi, 2016 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Continuous hemoglobin measurement during frontal advancement operations can improve patient outcomes**
Saraçoğlu A., Abdullayev R., Sakar M., Saçak B., Incekoy F. G., Aykac Z.
JOURNAL OF CLINICAL MONITORING AND COMPUTING, vol.36, no.6, pp.1689-1695, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Cytokine Adsorption in Critically Ill COVID-19 Patients, a Case-Control Study**
Abdullayev R., Gül F., Bilgili B., Seven S., Cinel I.
JOURNAL OF INTENSIVE CARE MEDICINE, vol.37, no.9, pp.1223-1228, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Analgesia Nociception Index: assessment of acute postoperative pain**
Abdullayev R., Uludağ Ö., Çelik B.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.69, no.4, pp.396-402, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Could infrared thermal imaging be a new diagnostic tool for acute appendicitis?**
Hatipoglu S., Abdullayev R.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.28, pp.367-373, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **AuraGain (TM) and i-Gel (R) laryngeal masks in general anesthesia for laparoscopic cholecystectomy Performance characteristics and effects on hemodynamics**
Sabuncu U., Kusderci H. S., Oterkus M., Abdullayev R., Demir A., Uludag O., Ozdas S., Goksu M.
SAUDI MEDICAL JOURNAL, vol.39, pp.1082-1089, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of dexmedetomidine on acute lung injury in experimental ischemia-reperfusion model**
Kucukebe O. B., Ozzeybek D., Abdullayev R., Ustaoglu A., Tekmen I., Kume T.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.67, pp.139-146, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Bilateral parotitis in a patient under continuous positive airway pressure treatment**
Abdullayev R., Saral F. C., Kucukebe O. B., Sayiner H. S., Bayraktar C., Akgun S.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.66, pp.661-663, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparison of tramadol and lornoxicam in intravenous regional anesthesia: a randomized controlled trial**
Celik H., Abdullayev R., Akcaboy E. Y., Baydar M., Gogus N.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.66, pp.44-49, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **Intraocular Pressure Changes After Spinal Anesthesia - Acute and Subacute Effects on Surgery Patients**
Hatipoglu S., Abdullayev R., Kucukebe O. B., Guler M., Hatipoglu F., Celik B., Reyhan A. H.
ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE, vol.24, pp.857-861, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **Spontaneous regeneration capacity of controlled small bowel perforations: an experimental study in rats**
Pekel O., Hatipoglu S., Turhan A. N., Hatipoglu F., Abdullayev R., Goksel S.
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.21, no.1, pp.15-21, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Does Atraucan cause more postdural puncture backache?**
Abdullayev R., Kucukebe O. B., Celik B., Kirman N., Hatipoglu H. S., Akaltun Hatipoglu F.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, vol.45, no.4, pp.877-881, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Effect of laparoscopic abdominal surgery on splanchnic circulation: Historical developments**
Hatipoglu S., Akbulut S., Hatipoglu F., Abdullayev R.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.20, no.48, pp.18165-18176, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Comparison of early and late percutaneous tracheotomies in adult intensive care unit**
Duran M., Abdullayev R., Comlekci M., Suren M., Bulbul M., Aldemir T.
REVISTA BRASILEIRA DE ANESTESIOLOGIA, vol.64, no.6, pp.438-442, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Acute right lower abdominal pain in women of reproductive age: Clinical clues**
Hatipoglu S., Hatipoglu F., Abdullayev R.
WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.20, no.14, pp.4043-4049, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Advantage of Epidural Analgesia in Living Donor Hepatectomy, a Retrospective Cohort Study**
ABDULLAYEV R., KELLECI Y., BİLGİLİ B., SARAÇOĞLU A., UMUROĞLU T.
Kocaeli Tıp Dergisi, vol.13, no.1, pp.41-45, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Oxygen titration with Oxygen Reserve Index in minimally invasive repair of pectus excavatum, a randomized controlled trial**
Mirzayev A., Cakmak G., ABDULLAYEV R., LAÇİN T., Aykac Z., SARAÇOĞLU A.
Northern Clinics of Istanbul, vol.11, no.5, pp.382-390, 2024 (ESCI)
- III. **Tracheostomy preferences of anesthesiology and reanimation specialists in Türkiye Türkiye deki anesteziyoloji ve reanimasyon uzmanlarının trakeostomi tercihleri**
ABDULLAYEV R., Kelleci Y., Cakmak G., UMUROĞLU T., Saracoglu A.
Anestezi Dergisi, vol.32, no.1, pp.27-35, 2024 (Scopus)
- IV. **Perioperative Hypothermia and Associated Factors: A Prospective Cohort Study Perioperatif Hipotermi ve İlişkili Faktörler: Prospektif Kohort Çalışma**
Kelleci Y., ABDULLAYEV R., Cakmak G., Ozdemir H., UMUROĞLU T., Saracoglu A.
Anestezi Dergisi, vol.31, no.4, pp.339-348, 2023 (Scopus)
- V. **Analgesia Nociception Index: Heart Rate Variability Analysis of Emotional Status**
Abdullayev R., Yildirim E., Çelik B., Sarica L. T.
CUREUS, vol.11, 2019 (ESCI)
- VI. **Caudal Anesthesia for Pediatric Subumbilical Surgery, Less Load on the Postoperative Recovery Unit**
Abdullayev R., Sabuncu Ü., Uludağ Ö., Kusderci H. S., Oterkus M., Buyrukcan A., Duran M., Bulbul M., Apaydin H. O., Aksoy N., et al.
CUREUS, vol.11, 2019 (ESCI)
- VII. **History of Snakebite Envenomation Treatment and Contribution of Turkey to Global Antivenom Production**
Sarica C., Sarica L., Öztürk T., Abdullayev R.
EURASIAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, vol.17, no.4, pp.145-147, 2018 (ESCI)
- VIII. **Hemodiafiltration Practice in a Patient with Severe Amitriptyline Intoxication**
Sabuncu Ü., Abdullayev R., Duran M., Güler A., Kuşderci H.
TURKISH JOURNAL OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERGISI, vol.16, no.2, pp.79-82, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Important Aspects of Anesthetic Management of a Patient with Hereditary Sensorial and Autonomic Neuropathy Type 4: A Case Report**
Abdullayev R., Sabuncu Ü., Yıldırım E.
GAZI MEDICAL JOURNAL, vol.29, no.3, 2018 (Scopus)
- X. **Role of spinal anesthesia in the endoscopic treatment of distal, middle, and proximal ureter stones**
Uludağ Ö., Yücel M. Ö., Kuşderci H., Sabuncu Ü., Dumlupınar E., Abdullayev R.
Medical Journal of Islamic World Academy of Sciences, vol.26, no.2, pp.27-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Adıyaman İlinde Acil Cerrahi Operasyonların Sıklık ve Dağılımı**
Uludağ Ö., Uludağ A., Kuşderci H., Sabuncu Ü., Dumlupınar E., Abdullayev R.
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.4, no.3, pp.1105-1117, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Interventional Lung Assist Application in a Patient with Acute Respiratory Distress Syndrome: Case Report**
Kuşderci H., Sabuncu T., Sabuncu Ü., Abdullayev R., Uludağ Ö., Küçükkebe Ö. B.
Türkiye Klinikleri Journal of Anesthesiology Reanimation, vol.15, no.2, pp.77-80, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Seasonal Distribution of Appendicitis**
Uludağ Ö., Çağ S., Sabuncu Ü., Kuşderci H., Abdullayev R.
Sakarya Medical Journal, vol.6, no.3, pp.120-123, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **MODIFIED CIAGLIA AND GRIGGS PERCUTANEOUS TRACHEOSTOMYTECHNIQUES A RETROSPECTIVE ANALYSIS**

- Abdullayev R., Duran M., Özdamar M., Bülbül M., Çömlekçi M., Batcık Ş., Aldemir T.
Anestezi Dergisi, vol.24, no.1, pp.24-28, 2016 (Scopus)
- XV. **A CERVICAL BRONCHOGENIC CYST MIMICKING PERITHYROIDALCYST**
Bayraktar C., Tam A. A., Doğan S., Karataş M., Abdullayev R., Erdođdu İ. H.
ENTcase, vol.1, no.3, pp.181-185, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Pseudocholesterase Enzyme Deficiency in Adiyaman City Area**
Abdullayev R., Kucukebe O. B., Kaya R., Celik B., Kusderci H., Duran M., Uludag O., Oterkus M., Buyrukcan A., Sabuncu U., et al.
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, vol.43, pp.381-386, 2015 (ESCI)
- XVII. **Ileal perforation by an odd foreign object**
Abdullayev R., Aslan M.
TURKISH JOURNAL OF SURGERY, vol.31, no.2, pp.107-109, 2015 (Scopus)
- XVIII. **Smoking and Postdural Puncture Headache**
ABDULLAYEV R., KÜÇÜKEBE Ö. B., ÇELİK B., HATİPOĞLU H. S., AKALTUN HATİPOĞLU F.
Anestezi Dergisi, 2015 (Scopus)
- XIX. **CAN PREOPERATIVE MULTIMEDIA INFORMATION PROVISION DECREASEPERIOPERATIVE PATIENT ANXIETY DURING REGIONAL ANESTHESIA A RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL**
TİRYAKİ H. C., ABDULLAYEV R., MUTLU N. M., KÜÇÜKEBE Ö. B., OKAY İ. T., DİKMEN B.
Anestezi Dergisi, 2015 (Scopus)
- XX. **Multiple Extremity Blocks In A Multi Traumatic Patient**
ABDULLAYEV R., HATİPOĞLU H. S., DURAN M., Küçükebe Ö. B., ÖZTÜRK B., Pepele D., ULUDAĞ A.
JMED Research, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Dexmedetomidine and Remifentanil as Adjunct to Regional Anesthesia a Randomized Clinical Trial**
KİRMAN N., KÜÇÜKEBE Ö. B., ABDULLAYEV R., AKSOY E., GÖĞÜŞ N.
Global Advanced Research Journal of Medicine and Medical Science, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Sedation with Dexmedetomidine or Propofol for Carotid Endarterectomy a Randomized Clinical Trial**
Öterkuş M., Abdullayev R., Küçükebe Ö. B., Kudsiođlu Ş. T., Karabulut S., Aykaç Z. Z.
Global Advanced Research Journal of Medicine and Medical Science, vol.3, no.9, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Incidence of postdural puncture headache Two different fine gauge spinal needles of the same diameter**
ABDULLAYEV R., KÜÇÜKEBE Ö. B., ÇELİK B., HATİPOĞLU H. S., AKALTUN HATİPOĞLU F.
Journal of Obstetric Anaesthesia and Critical Care, 2014 (ESCI)
- XXIV. **Postoperatif Stupor Santral Antikolinergic Sendrom**
ABDULLAYEV R., ÖZTÜRK B., KURT F.
Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon Dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Enterocutaneous Fistula Formation of Meckel s Diverticulum via the Urachal Cyst in an Adult Patient A Case Report and Literature Review**
HATİPOĞLU H. S., ABDULLAYEV R., BENLİOĞLU C., GÖKSU M., AKALTUN HATİPOĞLU F., BAYRAMOĞLU E.
International Journal of Case Reports in Medicine, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Comparison of Dexmedetomidine and Midazolam in Sedation for Percutaneous Drainage of Hepatic Hydatid Cysts**
BAVULLU E. N., AKSOY E., ABDULLAYEV R., GÖĞÜŞ N., DEDE D.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Fentanile Bağlı Olarak Görülen Öksürüğe Deksmetomidinin Etkisi**
ABDULLAYEV R., AKÇABOY E. Y., AKÇABOY Z. N., TİRYAKİ H. C., BAVULLU E. N., GÖĞÜŞ N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Fentanile Bağlı Öksürük İnsidansı ve İnjesiyon Hızının Etkisi**
AKÇABOY Z. N., AKÇABOY E. Y., ABDULLAYEV R., GÖĞÜŞ N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Dergisi, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **BİR BAZ İSTASYONU YAKININDA YAŞAYANLARDAELEKTROMANYETİK HİPERSENSİTİVİTE SEMPTOMLARI**

Books & Book Chapters

- I. **Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu**
Abdullayev R. (Editor), Bilgili B. (Editor), Umuroğlu T. (Editor)
Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Adana, 2021
- II. **Postoperatif ağrıda analjezik seçenekler**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.10-12, 2021
- III. **Pratik HKA Örnekleri**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.26-31, 2021
- IV. **Çeşitli bloklarda dermatom tutulumları**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.32-50, 2021
- V. **Farklı hasta gruplarında hususlar**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.7-10, 2021
- VI. **Biomarkers and Pulmonary Function Test**
Abdullayev R., Zengin S. Ü.
in: Pulmonary Function Measurement in Noninvasive Ventilatory Support, Antonio M. Esquinas, Editor, Springer, Murcia, pp.73-80, 2021
- VII. **Postoperatif ağrı tedavisinde kullanılan ilaçlar ve yöntemler**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.6-7, 2021
- VIII. **Dermatomlar**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.25-26, 2021
- IX. **Opioidlerin yan etkileri**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.12, 2021
- X. **Ağrı değerlendirme yöntemleri**
Abdullayev R.
in: Postoperatif Ağrı Tedavisi Kılavuzu, Abdullayev Ruslan, Bilgili Beliz, Umuroğlu Tümay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Adana, pp.3-6, 2021
- XI. **Zehir Danışma Merkezleri ve Zehir Epidemiyolojisi**
Abdullayev R., Özyurt G.
in: Zehirlenmeler Akıl Notları, Hülya Ulusoy, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Trabzon, pp.899, 2019
- XII. **Anestezi Kılavuzu**
Alanoğlu Z. (Editor), Abdullayev R. (Editor)
Akademisyen Tıp Kitabevi, Adana, 2017

- XIII. **Zor Maske Ventilasyonu ve Entübasyonu Tahmin Etme**
Abdullayev R.
in: Anestezi Kılavuzu, Zekeriyya Alanoğlu, Ruslan Abdullayev, Editor, Akademisyen Tıp Kitabevi, Adana, pp.4-6, 2017
- XIV. **İNTRAVENTÖZ ANESTEZİKLER VE BENZODİAZEPİNLER**
Abdullayev R.
in: Duke Anestezi Sırları, Yüksel Keçik, Neslihan Alkış, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Adana, pp.83-86, 2017
- XV. **Preoperatif Değerlendirme**
Abdullayev R.
in: Anestezi Kılavuzu, Zekeriyya Alanoğlu, Ruslan Abdullayev, Editor, Akademisyen Tıp Kitabevi, Adana, pp.1-4, 2017
- XVI. **Preoperatif Açlık Kılavuzları**
Abdullayev R.
in: Anestezi Kılavuzu, Zekeriyya Alanoğlu, Ruslan Abdullayev, Editor, Akademisyen Tıp Kitabevi, Adana, pp.7, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Oxygen Titration with Oxygen Reserve Index in Minimal Invasive Pectus Excavatum Repair**
Mirzayev A., Çakmak G., Abdullayev R., Laçın T., Aykaç Z. Z., Saraçoğlu A.
Euroanaesthesia 2022, Milan, Italy, 4 - 06 June 2022
- II. **Continuous Hemoglobin Measurement during Frontal Advancement Operations Can Improve Patient Outcomes**
Saraçoğlu A., Abdullayev R., Sakar M., Saçak B., İnceköy Girgin F., Aykaç Z. Z.
Euroanaesthesia 2021, Munich, Germany, 17 - 19 December 2021
- III. **Continuous Hemoglobin Measurement during Frontal Advancement Operations Can Improve Patient Outcomes**
Saraçoğlu A., Abdullayev R., Sakar M., Saçak B., İnceköy Girgin F., Aykaç Z. Z.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021
- IV. **Yüksek İmmünolojik Riskli Renal Transplant Alıcılarında Anestezik Ajan Seçiminin Hasta Sonuçlarına Etkisi**
Saraçoğlu A., Tanırgan Çabaklı G., Başyigit Uçar F., Abdullayev R., Bilgili B., Velioğlu A., Tuğlular Z. S., Yegen Ş. C., Umuroğlu T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021
- V. **Türkiye'deki Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanlarının Krikotirotonomi ve Trakeostomi Tercihleri**
Abdullayev R., Kelleci Y., Çakmak G., Umuroğlu T., Saraçoğlu A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021
- VI. **Intriguing Resuscitation Experience: Still There are Things to Remember**
Abdullayev R., Kelleci Y., Tanırgan Çabaklı G., Bayram D., Özdemir H., Aygün N. B., Tokgöz A. E., Bağran G., Umuroğlu T., Saraçoğlu A.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 55. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 28 - 31 October 2021
- VII. **Lighted Stylets in Difficult Airway Management**
Abdullayev R.
First Clinical Congress of the Kosova College of Surgeons, 23 September 2021
- VIII. **Anesthetic Management of a Patient with CHARGE Syndrome**
Abdullayev R.
7th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 3 - 04 September 2021
- IX. **Cytokine Adsorption in Critically Ill COVID-19 Patients**
Abdullayev R., Gül F., Bilgili B., Cinel İ. H.
23rd International Intensive Care E-Symposium, 19 - 22 May 2021
- X. **Anesthetic Management of a Patient with Keutel Syndrome**
Abdullayev R., Bakır A. C.
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, 30 April - 01 May 2021

- XI. **Epidural versus Intravenous Analgesia for Pain Control in Kidney Donors**
Kelleci Y., ABDULLAYEV R., BİLGİLİ B., SARAÇOĞLU A., UMUROĞLU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 54. Ulusal E-Kongresi, Turkey, 28 - 30 October 2020
- XII. **Yehova Şahidi Hastasının Anestezik Yönetimi**
ABDULLAYEV R., Kelleci Y., ZENGİN S. Ü., ŞENOCAK Ö. F., UMUROĞLU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019
- XIII. **Minimal İnvaziv Pektus Ekskavatum Onarımı ve Periferik Nöropati**
ABDULLAYEV R., Mustafayeva A., DEĞİRMENCİOĞLU G., Şirzai E., LAÇİN T., UMUROĞLU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019
- XIV. **Hallermann-Streiff Syndrome, Anesthetic Considerations**
Mustafayeva A., ABDULLAYEV R., Kelleci Y., Orhon Ergün M., UMUROĞLU T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi, Turkey, 7 - 10 November 2019
- XV. **Zor Entübasyon = Uyanık Entübasyon**
Saraçoğlu A., Abdullayev R., Eti B., Koşansu Y., Aykaç Z. Z.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XVI. **Analgesia Nociception Index (ANI): Assessment of Acute Postoperative Pain**
Abdullayev R., Uludağ Ö., Çelik B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018
- XVII. **Analgesia Nociception Index: Heart Rate Variability Analysis of Emotional Status**
Abdullayev R., Yıldırım E., Çelik B., Sarıca L.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017
- XVIII. **Morbid Obez Hastalarda Sugammadex ve Atropin/Neostigmin Kombinasyonunun Kognitif Fonksiyonlar Üzerine Olan Etkilerinin Karşılaştırılması**
Sabuncu Ü., Kuşderci H., Öterkuş M., Abdullayev R., Uludağ Ö., Özdaş S.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 25 - 29 October 2017
- XIX. **Kimyasal Bir Doku Hasarı Örneği Hidrojen Peroksit**
Aydın İ., Poyraz K., Algın A., Abdullayev R.
22. Ulusal Multidisipliner Klinik Toksikoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 21 - 23 April 2017
- XX. **Frequency and distribution of emergency surgeries in Adiyaman Province**
Uludağ Ö., Uludağ A., Kuşderci H., Sabuncu Ü., Dumlupınar E., Abdullayev R.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XXI. **Caudal Anesthesia for Pediatric Surgery a Retrospective Analysis and Review of Literature**
Abdullayev R., Sabuncu Ü., Uludağ Ö., Selçuk Kuşderci H., Öterkuş M., Buyrukcan A., Duran M., Bülbül M., Apaydın H. Ö., Aksoy N., et al.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XXII. **Role of spinal anesthesia in the endoscopic treatment of distal medial and proximal ureter stones**
Uludağ Ö., Yücel M. Ö., Sabuncu Ü., Kuşderci H., Dumlupınar E., Abdullayev R.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 December 2015
- XXIII. **Anesthetic management of a very rare disease HSAN type IV**
Abdullayev R., Sabuncu Ü., Yıldırım E.
Euroanesthesia 2015, Berlin, Germany, 30 May - 02 June 2015
- XXIV. **Incidence of Post dural puncture headache Two different fine gauge spinal needles of the same diameter**
Abdullayev R., Küçükebe Ö. B., Çelik B., Hatipoğlu H. S., Akaltun Hatipoğlu F., Sabuncu Ü.
Euroanesthesia 2015, Berlin, Germany, 30 May - 02 June 2015
- XXV. **Pseudocholinesterase deficiency population screening and literature review**
Abdullayev R., Küçükebe B., Kaya R., Çelik B., Sabuncu Ü., Kuşderci H.
Euroanesthesia 2015, Berlin, Germany, 30 May - 02 June 2015
- XXVI. **Hemorrhagic shock importance of fibrinogen**
Abdullayev R., Sabuncu Ü., Uludağ Ö., Kuşderci H.
Euroanesthesia 2015, Berlin, Germany, 30 May - 02 June 2015

- XXVII. **Treatment of Severe Methanol Intoxication: Case Report**
Sabuncu Ü., Karaer R., Kuşderci H., Uludağ Ö., Aydın İ., Abdullayev R.
20th International Intensive Care Symposium, İstanbul, Turkey, 8 - 09 May 2015
- XXVIII. **Ciddi Amitriptilin Zehirlenmesinde Hemodiyafiltrasyon Uygulaması**
Sabuncu Ü., Abdullayev R., Kuşderci H., Duran M., Güler A.
21. Kış Sempozyumu, Bursa, Turkey, 19 - 22 February 2015
- XXIX. **Peritiroidal kist olarak ortaya çıkan servikal bronkojenik kist**
Bayraktar C., Tam A. A., Doğan S., Karataş M., Abdullayev R., Erdoğan H. İ.
36. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 November 2014
- XXX. **Smoking and Post dural Puncture Headache**
Abdullayev R., Küçükbebe Ö. B., Çelik B., Hatipoğlu H. S., Akaltun Hatipoğlu F.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXI. **Modified Ciaglia and Griggs Percutaneous Tracheotomy Techniques a Retrospective Analysis**
Abdullayev R., Duran M., Bülbül M., Çömlekçi M., Özdamar M., Batcık Ş., Süren M.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXII. **Akut Respiratuar Distress Sendromlu Hastada Interventional Lung Assist Uygulaması**
Selçuk Kuşderci H., Sabuncu T., Sabuncu Ü., Uludağ Ö., Abdullayev R., Küçükbebe B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXIII. **Intraocular Pressure Changes after Spinal Anesthesia Acute and Subacute Effects**
Abdullayev R., Hatipoğlu H. S., Küçükbebe Ö. B., Güler M., Akaltun Hatipoğlu F., Reyhan A. H., Çelik B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXIV. **Does Atraucan Cause more Post dural Puncture Backache**
Abdullayev R., Küçükbebe Ö. B., Çelik B., Kirman N., Hatipoğlu H. S., Akaltun Hatipoğlu F.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXV. **Epidural Blood Patch Positive Pressure Epidural Space**
Sabuncu Ü., Abdullayev R., Akpınar A., Kuşderci H., Uludağ Ö.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 29 October 2014
- XXXVI. **Aralıklı Pozitif Havayolu Basıncı Tedavisinde Sırasında Gelişen Bilateral Parotit Olgusu**
Abdullayev R., Sayiner H. S., Bayraktar C., Akgün S., Küçükbebe Ö. B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXXVII. **Üçlü Ekstremitte Bloğu Olgu Sunumu**
Abdullayev R., Duran M., Küçükbebe Ö. B., Öztürk B., Uludağ A., Pepele D.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXXVIII. **RİVA da Tramadol ile Lornoksikamın karşılaştırılması**
Çelik H., Abdullayev R., Akçaboy Y., Baydar M., Göğüş N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XXXIX. **Erişkin Yoğun Bakım Ünitesinde Erken ve Geç Perkütan Trakeotomilerin Karşılaştırılması**
Abdullayev R., Duran M., Çömlekçi M., Süren M., Bülbül M., Aldemir M. T.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 November 2013
- XL. **Fentanile Bağlı Olarak Görülen Öksürüğe Deksmetomidinin Etkisi Preliminer Sonuçlar**
Abdullayev R., Akçaboy E. Y., Akçaboy Z. N., Tiryaki H. C., Bavullu E. N., Göğüş N.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012
- XLI. **SPİNAL ANESTEZİ İLE İNGUİNAL HERNİORAFİ OPERASYONU OLACAK HASTALARDA PREOPERATİF MULTİMEDYA BİLGİLENDİRMESİNİN PERİOPERATİF ANKSİYETE ÜZERİNE ETKİSİ**
Tiryaki H. C., Abdullayev R., Mutlu N. M., Okay T., Dikmen B.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012
- XLII. **POSTOPERATİF STUPOR SANTRAL ANTİKOLİNERJİK SENDROM**
Abdullayev R., Öztürk B., Kurt F.
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 7 - 11 November 2012
- XLIII. **Incidence of fentanyl induced coughing and effect of injection velocity**
Akçaboy Z., Akçaboy Y., Abdullayev R., Göğüş N.

Euroanesthesia 2012, Berlin, Germany, 9 - 12 June 2012

Supported Projects

Abdullayev R., Uludağ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Postoperatif Derlenme Döneminde Analjezi Nosisepsiyon İndeksinin Önemi, 2016 - 2016

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Medikal Simülasyon Derneği, Member, 2019 - Continues
Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, Member, 2016 - Continues
European Society of Anaesthesiology, Member, 2014 - Continues
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği, Member, 2013 - Continues
Rejyonel Anestezi Derneği, Member, 2012 - Continues
Anestezi ve Reanimasyon Uzmanlar Derneği, Member, 2012 - Continues
Türk Yoğun Bakım Derneği, Member, 2012 - Continues
Klinik Toksikoloji Derneği, Member, 2012 - Continues
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği, Member, 2012 - Continues

Scientific Refereeing

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, National Scientific Refreed Journal, September 2019
TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION, National Scientific Refreed Journal, September 2019
Southern Clinics of Istanbul Eurasia, National Scientific Refreed Journal, May 2019
BMC ANESTHESIOLOGY, SCI Journal, April 2019
BMC ANESTHESIOLOGY, SCI Journal, February 2018

Tasks In Event Organizations

Abdullayev R., Karabiyik L., Klinik Toksikoloji Derneği 10. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Scientific Congress, Adiyaman, Turkey, Şubat 2016

Metrics

Publication: 102
Citation (WoS): 76
Citation (Scopus): 88
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

Difficult Airway for Anesthesiologists & Surgeons, Invited Speaker, Pristine, Kosovo, 2021
7th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021
23rd International Intensive Care E-Symposium, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021
6th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021

4. Resüsitasyon Derneği E-Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2021
Advances in Paediatric Perioperative Fluid Therapy, Attendee, Bangkok, Thailand, 2021
20. Ulusal Yoğun Bakım E-Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2020
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 54. Ulusal Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2020
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi 20. Tıp Öğrenci Kongresi, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2020
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 53. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2019
Marmara Üniversitesi 19. Tıp Öğrenci Kongresi, Panelists, İstanbul, Turkey, 2019
Türk Yoğun Bakım Derneği 22nd International Intensive Care Symposium, Working Group, İstanbul, Turkey, 2019
Klinik Toksikoloji Derneği 24. Ulusal ve 1. Uluslararası Multidisipliner Klinik Toksikoloji Kongresi, Working Group, Konya, Turkey, 2019
Marmara Üniversitesi Nöroanestezi Atölyesi, Working Group, İstanbul, Turkey, 2018
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 52. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2018
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 51. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2017
Türk Yoğun Bakım Derneği 21st International Intensive Care Symposium, Working Group, İstanbul, Turkey, 2017
Klinik Toksikoloji Derneği 22. Klinik Toksikoloji Kongresi, Working Group, Ankara, Turkey, 2017
Türk Yoğun Bakım Derneği DAYOBA XV. Toplantısı, Anestezi ve Yoğun Bakımda Sıvı Kullanımı, Working Group, Şanlıurfa, Turkey, 2016
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 50. Ulusal Kongresi, Working Group, İstanbul, Turkey, 2016
Klinik Toksikoloji Derneği 21. Klinik Toksikoloji Kongresi, Working Group, Isparta, Turkey, 2016
Türk Yoğun Bakım Derneği DAYOBA XV. Toplantısı, Hedefe Yönelik Sıcaklık Yönetimi, Working Group, Adana, Turkey, 2016
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 49. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2015
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği ANAG 2015, Pediatrik Anestezi, Working Group, Kahramanmaraş, Turkey, 2015
European Society of Anaesthesiology Euroanesthesia 2015, Working Group, Berlin, Germany, 2015
Uludağ Üniversitesi 21. Kış Sempozyumu, Working Group, Bursa, Turkey, 2015
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği EL-MA IV, Working Group, Elazığ, Turkey, 2015
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, Working Group, Ankara, Turkey, 2014
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Sürekli Renal Replasman Tedavisi Günleri, Working Group, İstanbul, Turkey, 2014
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 47. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2013
Klinik Toksikoloji Derneği 18. Klinik Toksikoloji Kongresi, Working Group, Kahramanmaraş, Turkey, 2013
Uludağ Üniversitesi 19. Kış Sempozyumu, Working Group, Bursa, Turkey, 2013
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 46. Ulusal Kongresi, Working Group, İstanbul, Turkey, 2012
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 45. Ulusal Kongresi, Working Group, Antalya, Turkey, 2011
Türk Algoloji-Ağrı Derneği 11. Ulusal Ağrı Kongresi, Working Group, İstanbul, Turkey, 2010
Klinik Toksikoloji Derneği 15. Klinik Toksikoloji Kongresi, Working Group, Hatay, Turkey, 2010
Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği Kardiyovasküler Cerrahi ve Anesteziye Güncel Yaklaşımlar, Working Group, Afyon, Turkey, 2008

Invited Talks

Intriguing Resuscitation Experience, Seminar, 2. Hamidiye International Student Congress, Turkey, May 2022
Doz Hesaplamalarına Giriş, Tanımlar, Conference, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği / Pratik Anestezi Uygulamalarında Ayrıntılar, Turkey, January 2022
Lighted Stylets in Difficult Airway Management, Workshop, First Clinical Congress of Kosova College of Surgeons / Difficult Airway for Anesthesiologists and Surgeons, Kosovo, September 2021
Nöroanestezi Atölyesi, Neler Değişti? / Nöronal Aktivite (Uyarılmış Potansiyeller), Seminar, Marmara Üniversitesi, Turkey, December 2018
Eğitimde Beklentiler / Eyvah! Yeni Atandım... Ne yapmalı?, Seminar, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği / 50.

Ulusal Kongresi, Turkey, October 2016

Zehirlenmeler Geliştirme Kursu / Siyanür Zehirlenmeleri, Conference, Klinik Toksikoloji Derneği / 10. Zehirlenmeler Geliştirme Kursu, Turkey, February 2016

Pediyatrik Anestezi / Konjenital Diyafragma Hernisi, TÖF ve Özofagus Atrezisinde Postop, Conference, Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği / ANAG'15, Turkey, October 2015

Awards

Abdullayev R., Prof. Dr. Kutay Akpir Başarı Ödülü, Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği, October 2016

Selçuk Kuşderci H., Sabuncu T., Sabuncu Ü., Uludağ Ö., Abdullayev R., Küçükkebe Ö. B., Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği 48. Ulusal Kongresi, E-Poster Yarışmasında Birincilik, Türk Anesteziyoloji Ve Reanimasyon Derneği, October 2014

Non Academic Experience

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği

European Society of Anaesthesiology and Intensive Care

European Society of Anaesthesiology and Intensive Care

Public Hospital, University Of Health Sciences, Anesteziyoloji ve Reanimasyon

Public Hospital, University Of Health Sciences, Anesteziyoloji ve Reanimasyon

Public Hospital, University Of Health Sciences, Department Of Surgical Medical Sciences