

SERAP AKTAS YILDIRIM

DOÇ. DR.

E-posta : serap.yildirim@acibadem.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4889-6649

Yoksis Araştırmacı ID: 315568

Öğrenim Bilgisi

Tıpta Uzmanlık
2003 - 2008

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye

Lisans
1997 - 2003

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Öngörülen ve öngörülmeyen zor entübasyon olgularının incelenmesi, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- The usage of immunosuppressant agents and secondary infections in patients with COVID-19 in the intensive care unit: a retrospective study.**
SARIKAYA Z. T., GÜÇYETMEZ B., Tuzuner F., Dincer O., Sahan C., Dogan L., Yildirim S., Zengin R., KOCAGÖZ A. S., Telci L., et al.
Scientific reports, cilt.14, sa.1, ss.20991, 2024 (SCI-Expanded)
- Relationship between Postoperative Complications and Ratio of Amount of Wetting Solution to Ideal Body Weight in Liposuction Procedures.**
Yildirim S., Dogan L., Sarikaya Z. T., Gucyetmez B., Demirtas Y., Toraman F.
Journal of personalized medicine, cilt.14, sa.5, 2024 (SCI-Expanded)
- Cardiovascular Effects of Tourniquet Application with Cardiac Cycle Efficiency: A Prospective Observational Study.**
Seker M., Aktas Yildirim S., Ulugol H., Gucyetmez B., Toraman F.
Journal of clinical medicine, cilt.13, sa.10, 2024 (SCI-Expanded)
- Acute kidney disease beyond day 7 after major surgery: a secondary analysis of the EPIS-AKI trial**
Meersch M., Weiss R., Strauss C., Albert F., Booke H., Forni L., Pittet J., Kellum J. A., Rosner M., Mehta R., et al.
INTENSIVE CARE MEDICINE, cilt.50, sa.2, ss.247-257, 2024 (SCI-Expanded)
- Epidemiology of surgery associated acute kidney injury (EPIS-AKI): a prospective international observational multi-center clinical study.**
Zarbock A., Weiss R., Albert F., Rutledge K., Kellum J. A., Bellomo R., Grigoryev E., Candela-Toha A. M., Demir Z. A.,

Legros V., et al.

Intensive care medicine, cilt.49, sa.12, ss.1441-1455, 2023 (SCI-Expanded)

6. **Effect of the Duration of Restrictive Fluid Therapy on Acute Kidney Injury in Robot-Assisted Laparoscopic Prostatectomy.**
Aktas Yildirim S., Sarikaya Z. T., Dogan L., Gucyetmez B., Turkeri L., Toraman F.
Journal of personalized medicine, cilt.13, sa.12, 2023 (SCI-Expanded)
7. **Hypotension after Anesthesia Induction: Target-Controlled Infusion Versus Manual Anesthesia Induction of Propofol.**
Yildirim S., Dogan L., Sarikaya Z. T., Ulugol H., Gucyetmez B., Toraman F.
Journal of clinical medicine, cilt.12, sa.16, 2023 (SCI-Expanded)
8. **Different Types of Intraoperative Hypotension and their Association with Post-Anesthesia Care Unit Recovery.**
Dogan L., Yildirim S., Sarikaya T., Ulugol H., Gucyetmez B., Toraman F.
Global heart, cilt.18, sa.1, ss.44, 2023 (SCI-Expanded)
9. **Arterial Elastance: A Predictor of Hypotension Due to Anesthesia Induction.**
Yildirim S., Sarikaya Z. T., Dogan L., Ulugol H., Gucyetmez B., Toraman F.
Journal of clinical medicine, cilt.12, sa.9, 2023 (SCI-Expanded)
10. **The evaluation of cardiac functions in deep Trendelenburg position during robotic-assisted laparoscopic prostatectomy**
Kilinc E., AKTAS YILDIRIM S., ULUGOL H., Buyukoner E. E., GÜÇYETMEZ B., Toraman F.
FRONTIERS IN MEDICINE, cilt.10, 2023 (SCI-Expanded)
11. **Neuraxial anesthesia in a parturient with common variable immunodeficiency: a case report.**
Aktas Yildirim S., Sarikaya Z. T., Ulugol H., Toraman F.
International journal of obstetric anesthesia, cilt.49, 2022 (SCI-Expanded)
12. **EPIdemiology of Surgery-Associated Acute Kidney Injury (EPIS-AKI): study protocol for a multicentre, observational trial**
Weiss R., Saadat-Gilani K., Kerschke L., Wempe C., Meersch M., Zarbock A.
BMJ OPEN, sa.12, 2021 (SCI-Expanded)
13. **Are surgical and non-operating room intervention safe in the COVID-19 pandemic? A retrospective study.**
Yildirim S. A., SARIKAYA Z. T., ULUGOL H., Ozata S., AKSU U., TORAMAN F.
Epidemiology and infection, cilt.149, 2021 (SCI-Expanded)
14. **Acute thalamic haemorrhagic stroke after combined spinal - epidural anaesthesia in pregnancy A case report**
Ozcan H., Aktas S., TÜRKÖZ A.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, cilt.37, sa.9, ss.828-829, 2020 (SCI-Expanded)
15. **Remifentanil protects the ovaries against ischaemia-reperfusion injury in rats**
Atalay Y. O., Kaya C., Aktas S., Ekti Y., Sahin S., Kucukodaci Z., Ozakpinar O. B.
International Journal of Clinical and Experimental Medicine, cilt.9, sa.8, ss.16212-16217, 2016 (SCI-Expanded)
16. **Remifentanil protects uterus against ischemia-reperfusion injury in rats**
Atalay Y. O., Aktas S., Sahin S., Kucukodaci Z., BİNGÖL ÖZAKPINAR Ö.
ACTA CIRURGICA BRASILEIRA, cilt.30, sa.11, ss.756-761, 2015 (SCI-Expanded)
17. **A complication of the laryngeal mask airway Pharyngolaryngeal rupture and pneumomediastinum**
Atalay Y. O., Kaya C., Aktas S., Toker K.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, cilt.32, sa.6, ss.439-440, 2015 (SCI-Expanded)
18. **Predictive value of bedside tests for difficult intubations.**
Aktas S., Atalay Y., Tugrul M.
European review for medical and pharmacological sciences, cilt.19, ss.1595-9, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Early Postoperative Hyperlactatemia After Extracorporeal Circulation: The Role of Standard Base Excess and Anion Gap in Differential Diagnosis**
AKTAŞ YILDIRIM S., TOSUN CANLI M., GÜÇYETMEZ B., TORAMAN F.
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Dergisi, cilt.30, sa.2, ss.60-66, 2024 (Hakemli Dergi)
- Evaluation of our patient-controlled analgesia protocols applied in orthopedic surgery**
SARIKAYA Z. T., GÜÇYETMEZ B., AKTAŞ YILDIRIM S., KOLTKA A. K., ŞENTÜRK N. M.
Medicine Science, cilt.13, sa.2, 2024 (Hakemli Dergi)
- Is the Intraoperative Lactate–standard Base Excess Relationship Strong in Cardiac Surgery?**
Aktaş Yıldırım S., Tosun Canlı M., Güçyetmez B., Toraman F.
Göğüs Kalp Damar Anestezi ve Yoğun Bakım Derneği Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.9-15, 2024 (Hakemli Dergi)
- Anesthetic management of 23 procedures in four pediatric patients on an active ketogenic diet**
Original Article
Aktas Yıldırım S., Ustalar Özgen Z. S.
PEDIATRIC ANESTHESIA AND CRITICAL CARE JOURNAL, sa.1, ss.1-7, 2023 (ESCI)
- Ultrasound-guided penile block for circumcision instead of anatomical landmark method in newborn babies**
Yıldırım S., Ozcan H., TÜRKÖZ A.
AIN SHAMS JOURNAL OF ANESTHESIOLOGY, cilt.13, sa.1, 2021 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- Anestezi Uygulamalarında Perioperatif Deksmetomidin Kullanımı**
AKTAŞ YILDIRIM S.
Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VIII, ÖZCENGİZ DİLEK, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.1-8, 2023
- Kalça Kırığı Olan Hastalarda Rejyonel Blok Tekniklerine Güncel Yaklaşım**
AKTAŞ YILDIRIM S.
Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VII, ÖZCENGİZ DİLEK, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.61-70, 2023
- Dural Ponksiyon Sonrası Gelişen Baş Ağrısı ve Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar**
AKTAŞ YILDIRIM S.
Güncel Anesteziyoloji ve Ağrı Çalışmaları VII, ÖZCENGİZ DİLEK, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.51-59, 2023

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- Elektif Tek Taraflı Diz Protez Cerrahilerinde Turnike Uygulamasının Dinamik Kardiyak Fonksiyonlar ve Kardiyak Verimlilik Üzerine Etkisi**
ŞEKER M., AKTAŞ YILDIRIM S., ULUGÖL H., GÜÇYETMEZ B., TORAMAN F.
TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON DERNEĞİ 57. ULUSAL KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, (Özet Bildiri)
- Robot Yardımlı Laparoskopik Prostatektomide Uzamış Restriktif Sıvı Tedavisi Süresinin Akut Böbrek Hasarı Üzerine Etkisi**
Aktas Yıldırım S., Sarıkaya Z. T., Doğan L., Türkeri L., Güçyetmez B., Toraman F.
57. Ulusal Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.351, (Özet Bildiri)
- Elektif Tek Taraflı Diz Protezi Cerrahilerinde Turnike Uygulamasının Dinamik Kardiyak Fonksiyonlar ve Kardiyak Verimlilik Üzerine Etkisi**
Şeker M., Aktas Yıldırım S., Ulugol H., Güçyetmez B., Toraman F.
57. Ulusal Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.60, (Özet Bildiri)
- Bispectral index monitoring in the diagnosis of cerebral ischemia**

AKTAŞ YILDIRIM S.

2. BİLSEL INTERNATIONAL WORLD SCIENCE AND RESEARCH CONGRESS, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2023, (Özet Bildiri)

5. **BRAKİAL PLEKSUS BLOĞU SONRASI GELİŞEN HYPOGLOSSAL SİNİR HASARI: OLGU SUNUMU**

AKTAŞ YILDIRIM S., ULUGÖL H.

1. BİLSEL INTERNATIONAL AHLAT SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS 15-16 AUGUST BİTLİS/TURKEY, Bitlis, Türkiye, 15 - 16 Ağustos 2023, (Özet Bildiri)

6. **The evaluation of cardiac functions in deep Trendelenburg position during robotic-assisted laparoscopic prostatectomy**

Kılınç E., Aktas Yıldırım S., Ulugol H., Eroğlu Büyükköner A. E., Güçyetmez B., Toraman F.

42nd International Symposium on Intensive Care & Emergency Medicine, Brussels, Belçika, 21 - 24 Mart 2023, ss.84-85, (Tam Metin Bildiri)

7. **Robotik Prostatektomi Ameliyatlarında Uygulanan Derin Trendelenburg Pozisyonunda Kardiyak Fonksiyonların Değerlendirilmesi**

Kılınç E., Aktaş Yıldırım S., Ulugol H., Eroğlu Büyükköner A. E., Paudel A., Güçyetmez B., Toraman F.

56. ULUSAL TÜRK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2022, ss.4, (Yayınlanmadı)

8. **Robotik prostatektomi ameliyatlarında uygulanan derin trendelenburg pozisyonunda kardiyak fonksiyonların değerlendirilmesi**

Kılinc E., Aktas Yıldırım S., Ulugol H., Eroğlu Büyükköner A. E., Paudel A., Güçyetmez B., Toraman F.

56. Ulusal Türk anesteziyoloji ve reanimasyon kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 06 Kasım 2022, (Yayınlanmadı)

9. **Tongue Reduction; Anesthesia Management in Patients with Beckwith-Wiedemann Syndrome**

Ustalar Özgen Z. S., Şeker M., Ağır H., Aktaş Yıldırım S., Kahraman E. S.

2021 ASPA Singapore, Singapore, Singapur, 13 Kasım 2021, (Özet Bildiri)

10. **İnterskalen Blok ile Beraber Genel Anestezi Altında Yapılan Artroskopik Omuz Cerrahisi Sonrasında Gelişen Hipoglossal Sinir hasarı: Olgu Sunumu**

Aktas Yıldırım S., Ulugol H., Kiran S. İ., Toraman F.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, sa.55, ss.806-8, (Özet Bildiri)

11. **Dil Redüksiyonu; Beckwith-Wiedemann Sendromlu Hastalarda Anestezi Yönetimi**

Şeker M., Ustalar Özgen Z. S., Aktas Yıldırım S., Karaman S., Ağır H.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, sa.181, ss.585-587, (Özet Bildiri)

12. **Arteriyel Elastans, Anestezi İndüksiyonuna Bağlı Hipotansiyonun Ön Belirleyicisi Olabilir mi?**

Aktas Yıldırım S., Ulugol H., Kiran S. İ., Güçyetmez B., Toraman F.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, cilt.1, sa.3, ss.56-59, (Tam Metin Bildiri)

13. **Gebede kombine spinal epidural anestezi sonrası gelişen akut talamik hemorajik inme**

Aktas Yıldırım S., Özcan H., Turkoz A.

Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2019, sa.20, ss.55-58, (Özet Bildiri)

Verdiği Dersler

Lisans

araegional anesthesia and periferic nerve blocs, Lisans, 2021 - 2022

Regional anesthesia and periferic nerve blocs, Lisans, 2021 - 2022

Ön Lisans

Dolaşım sistemi hastalıkları, Ön Lisans, 2021 - 2022

Dolaşım sistemi hastalıklarında anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022

Kas gevşeticiler, Ön Lisans, 2021 - 2022

Laproskopik cerrahide anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022

EKG ritm bozuklukları, Ön Lisans, 2021 - 2022
İmmün yetmezliği olanlarda anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Fekal oral yolla bulaşan hastalıklar, Ön Lisans, 2021 - 2022
Kalp hastalıklarında anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Travmada anestezi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Sindirim sistemi hastalıklarında anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Oftalmik cerrahide anestezi, Ön Lisans, 2021 - 2022
Anestezi öncesi değerlendirme, Ön Lisans, 2021 - 2022
Temel havayolu, Ön Lisans, 2020 - 2021
Nöropsikiyatrik hastalıklarda anestezi, Ön Lisans, 2020 - 2021
Nöropsikiyatrik hastalıklar, Ön Lisans, 2020 - 2021
Periferik ve santral damar yolu açılması, Ön Lisans, 2020 - 2021

Metrikler

Yayın: 41

Atıf (WoS): 106

Atıf (Scopus): 126

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 6