# Doç.Dr. İrem ATEŞ

## Kişisel Bilgiler

**Web:** https://avesis.atauni.edu.tr/irem.ates
**Posta Adresi:** driremates@hotmail.com

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**
ScholarID: nHOOWp4AAAAJ
ORCID: 0000-0001-9867-5011
Yoksis Araştırmacı ID: 171504

## Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji Ve Reaminasyon, Türkiye 2009 - 2014

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Anesteziyoloji, Reanimasyon

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Entübasyonda Kullanılan Araç Ve Gereç Entübasyonun Fizyopatalojik Etkileri Ve Komplikasyonları Solunum Devreleri Laparaskopik Cerrahide Anestezi, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Anestezi Riskinin Belirlenmesi Santral Antikolinerjik Sendrom, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Anestezi Komplikasyonları Anesteziye İlave İlaçlar İntravenöz Sıvılar, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Oftalmik Girişimlerde Anestezi Ameliyathane Dışı Girişimlerde Anestezi Travmalı Hastalarda Anestezi, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
anestezik farmakoloji 2, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Çene Cerrahisinde Anestezi Nazal Entübasyon, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Lokal Anestezikler, Tıpta Uzmanlık, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
anestezik farmakoloji 1, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **ANTI-INFLAMMATORY, ANALGESIC, AND GASTRIC TISSUE EFFECTS OF LACIDIPINE, ASPIRIN, AND THEIR COMBINATION**
IŞIK B., ATEŞ İ., SÜLEYMAN B., MAMMADOV R., Bulut S., GÜLABOĞLU M., ÖZÇİÇEK A., SÜLEYMAN H.
Acta Poloniae Pharmaceutica - Drug Research, cilt.80, sa.5, ss.821-829, 2023 (SCI-Expanded)

II. **Analgesic efficacy of Intraoperative lidocaine infusion in patients undergoing thyroidectomy**
Akgul E., Gozeler M. S., Kars A., ŞAHİN A., ATEŞ İ.
Revista da Associacao Medica Brasileira (1992), cilt.69, sa.1, ss.66-71, 2023 (SCI-Expanded)

III. **Effects of ketamine, thiopental and their combination on the rat liver: A biochemical evaluation**
Bedir Z., Ozkaloglu Erdem K. T., ATEŞ İ., ÖLMEZTÜRK KARAKURT T. C., GÜRSUL C., ONK D., KURT N., SÜLEYMAN Z., SÜLEYMAN H.
Advances in Clinical and Experimental Medicine, cilt.31, sa.3, ss.285-292, 2022 (SCI-Expanded)

IV. **Postoperative analgesic effectiveness of ultrasound-guided transmuscular quadratus lumborum block in congenital hip dislocation surgery : A randomized controlled study.**
ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A., Selvitopi K., PEKSÖZ U., AYDIN M. E., ATEŞ İ., ÇELİK M.
Der Anaesthesist, cilt.70, sa.Suppl 1, ss.53-59, 2021 (SCI-Expanded)

V. **Perioperative Intravenous Low-Dose Ketamine Infusion to Minimize Pain for Septorhinoplasty: A Prospective, Randomized, Double-Blind Study**
Ates İ., Aydin M. E., Celik E. C., Gozeler M. S., Ahiskalioglu A.
ENT-EAR NOSE & THROAT JOURNAL, cilt.100, sa.4, ss.254-259, 2021 (SCI-Expanded)

VI. **Pre-procedure intravenous lidocaine administration on propofol consumption for endoscopic retrograde cholangiopancreatography: A prospective, randomized, double-blind study.**
Ateş İ., Aydın M. E., Albayrak B., Dişçi E., Ahiskalioglu E., Çelik E. C., Baran O., Ahıskalıoğlu A.
Journal of gastroenterology and hepatology, cilt.36, sa.5, ss.1286-1290, 2021 (SCI-Expanded)

VII. **Erector spinae plane block vs non-steroidal anti-inflammatory drugs for severe renal colic pain: A pilot clinical feasibility study**
AYDIN M. E., TEKİN E., ORAL AHISKALIOĞLU E., ATEŞ İ., KARAGÖZ S., Aydin O. F., ÖZKAYA F., AHISKALIOĞLU A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, cilt.75, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)

VIII. **The effect of adenosine triphosphate on propofol-induced myopathy in rats: a biochemical and histopathological evaluation**
Erdem K. T. O., Bedir Z., ATEŞ İ., KUYRUKLUYILDIZ U., ÇOBAN T. A., YAZICI G. N., ARSLAN Y. K., SÜLEYMAN Z., SÜLEYMAN H.
KOREAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY & PHARMACOLOGY, cilt.25, sa.1, ss.69-77, 2021 (SCI-Expanded)

IX. **Efficacy of Ultrasound-Guided Transversus Thoracic Muscle Plane Block on Postoperative Opioid Consumption After Cardiac Surgery: A Prospective, Randomized, Double-Blind Study**
AYDIN M. E., AHISKALIOĞLU A., ATEŞ İ., Tor I. H., BORULU F., ERGÜNEY Ö. D., ÇELİK M., DOĞAN N.
JOURNAL OF CARDIOTHORACIC AND VASCULAR ANESTHESIA, cilt.34, sa.11, ss.2996-3003, 2020 (SCI-Expanded)

X. **Subarachnoid block and ultrasound-guided transversalis fascia plane block for caesarean section: A randomised, double-blind, placebo-controlled trial.**
Aydin M. E., Bedir Z., YAYIK A. M., Celik E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.
European journal of anaesthesiology, cilt.37, sa.9, ss.765-772, 2020 (SCI-Expanded)

XI. **Combined supraclavicular and superficial cervical plexus block for clavicle surgery**
BARAN O., KIR B., ATEŞ İ., ŞAHİN A., ÜZTÜRK A.
Korean Journal of Anesthesiology, cilt.73, sa.1, ss.67-70, 2020 (SCI-Expanded)

XII. **Ultrasound guided bilateral rhomboid intercostal block for breast reduction surgery.**
YAYIK A. M., Ahiskalioglu A., ATES I., AHISKALIOGLU E., CINAL H.
Journal of clinical anesthesia, cilt.57, ss.38-39, 2019 (SCI-Expanded)

XIII. **The protective effects of IgM-enriched immunoglobulin and erythropoietin on the lung and small intestine tissues of rats with induced sepsis: biochemical and histopathological evaluation.**
ATES I., DOGAN N., AKSOY M., Halıcı Z., GUNDOGDU C., KELES M.
Pharmaceutical biology, cilt.53, ss.78-84, 2015 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Does Intravitreal Dopamine Agonist and Antagonist Administration Have Effects on the Brain? An Experimental Study in Rats**
Koçak M. N., Ateş O., Hacımüftüoğlu A., Ateş İ., Tekin E., Ceylan O., Okkay U.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.54, sa.1, ss.54-60, 2022 (ESCI)

II. **Ultrasound-guided erector spinae plane block versus trocar site local anesthetic infiltration for laparoscopic colorectal resection: A prospective, randomized study**
ATEŞ İ., DİŞÇİ E., YAYIK A. M.
Annals of Medical Research, cilt.29, sa.1, ss.62-67, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **Can ultrasound-guided infraclavicular block be an alternative option for forearm reduction in the emergency department? A prospective randomized study**
Tekin E., Aydın M. E., Turgut M. C., Karagöz S., Ateş İ., Oral Ahıskalıoğlu E.
Clinical and Experimental Emergency Medicine, cilt.8, sa.4, ss.307-313, 2021 (ESCI)

IV. **The Effect of Preemptive Intravenous Ibuprofen on Postoperative Opioid Consumption in Patients for Double Jaw Surgery: A Randomized Double-blind Placebo Controlled Study**
ATEŞ İ., ERTAŞ Ü., AYDIN M. E., YAYIK A. M., BEDİR Z., SALCAN S.
Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Tıp Dergisi, cilt.35, sa.1, ss.62-67, 2021 (Hakemli Dergi)

V. **Anterior Servikal Diskektomi ve Füzyon Cerrahisi Yapılan Hastalarda Ultrasonografi Eşliğinde Yüzeyel Servikal Pleksus Bloğunun Postoperatif Opioid Tüketimine Etkisi: Prospektif, Randomize Kontrollü Çalışma**
ATEŞ İ., ÇELİK E. C., DEMİR U., AYDIN M. E., AHISKALIOĞLU A.
Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society, cilt.29, sa.1, ss.52-57, 2021 (Scopus)

VI. **Does the Serratus Plane Block Added to the Interscalene Block Improve the Quality of Anesthesia in Arthroscopic Shoulder Surgery? A Prospective Randomized Study**
Demir U., YAYIK A. M., KÖSE M., Aydin M. E., ATEŞ İ., AHISKALIOĞLU A.
CUREUS, cilt.12, sa.4, 2020 (ESCI)

VII. **Hazardous Hyperglisemic Effect of Facial Ischemia Following Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study**
AYDIN M. D., ÇAĞLAR Ö., KOCAK M. N., KARADENİZ E., AYDIN N., ATEŞ İ., ÖZMEN S.
Archives of Neuroscience, cilt.7, sa.1, ss.1-5, 2020 (ESCI)

VIII. **Vagosympathetic imbalance induced thyroiditis following subarachnoid hemorrhage: a preliminary study**
ÇAĞLAR Ö., KARADENİZ E., ATEŞ İ., ÖZMEN S., AYDIN M. D.
Journal of Research in Clinical Medicine, cilt.8, sa.1, ss.17, 2020 (Hakemli Dergi)

IX. **Quadratus Lumborum Block Versus Wound Infiltration for Pediatric Unilateral Inguinal Hernia Repair; A Prospective, Randomized Study**
ÇELİK E. C., ÇAĞLAR Ö., ORAL AHISKALIOĞLU E., AYDIN M. E., ATEŞ İ., FIRINCI B., ÇELİK S. M., AHISKALIOĞLU A.
IZMIR DR BEHCET UZ COCUK HASTANESI DERGISI, cilt.10, sa.2, ss.177-183, 2020 (ESCI)

X. **Intravitreal Infliximab Injection to Treat Experimental Endophthalmitis**
Ondas O., ATEŞ O., KELEŞ S., YILDIRIM K., BAYKAL O., Karamese S. A., Karamese M., USLU H., Yildirim M., NALDAN M. E., et al.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, cilt.49, sa.3, ss.167-171, 2017 (ESCI)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Cerrahi Operasyon için Anestezi Uygulanacak Hastalarda, Hasta Yakınlarının Preoperatif, İntraoperatif ve Postoperatif Anksiyete Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
ORBAK M. S., ÖZMEN Ö., ATEŞ İ., AKSOY M., DOSTBİL A., KAŞALİ K., İNCE İ.
9th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Türkiye, 09 Ekim 2022

II. **Konjenital Kalça Çıkığı Cerrahisinde Lomber Erektör Spina Plan (L-ESP) Bloğunun Postoperatif Analjezik Etkinliği: Randomize, Kontrollü, Çift Kör Çalışma**
ÇIRAK H., AHISKALIOĞLU A., ORAL AHISKALIOĞLU E., YAZICI K., YAYIK A. M., AYDIN M. E., ATEŞ İ.
17. Ulusal Rejyonal Anestezi E-Kongresi, Türkiye, 19 Mayıs 2021

III. **Konjenital Kalça Çıkığı Cerrahisinde Erektör Spina Plan Bloğunun Postoperatif Analjezik Etkinliği: Randomize, Kontrollü, Çift Kör Çalışma**
ÇIRAK H., AHISKALIOĞLU A., ORAL AHISKALIOĞLU E., YAZICI K., YAYIK A. M., AYDIN M. E., ÇELİK E. C., ATEŞ İ.
17. Uluslararası Katılımlı Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2021

IV. **SIGMOID KOLON VOLVULUSTA POSTOPERATIF ANALJEZI İÇIN EREKTÖR SPINA PLANE BLOK UYGULAMASI**
Medetoğlu E. N., Ateş İ.
17.Ulusal Uluslararası katılımlı 17. Ulusal Rejyonal Anestezi Kongresi, İzmir, Türkiye, 19 - 21 Mayıs 2021, ss.120

V. **DIFFICULT AIRWAY MANAGEMENT AFTER TRAUMA:A CASE REPORT**
Ateş İ., Medetoğlu E. N.
BALKAN STATES ANESTHESIA DAYS - VII, Ankara, Türkiye, 30 Nisan - 02 Mayıs 2021, ss.283-284

VI. **Sezeryanda Rejyonel Anestezi Mi Genel Anestezi Mi?**
ATEŞ İ.
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020

VII. **Subarachnoid block with ultrasound guided transversalisfascia plane block for cesarean section: a randomizedcontrolled double-blind study**
AYDIN M. E., BEDİR Z., YAYIK A. M., ÇELİK E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.
38th Annual European Society of Regional Anesthesia Congress, Bilbao, İspanya, 11 - 14 Eylül 2019

VIII. **Sezaryen Sonrası Nöropatik Ağrıda Transversalis Fasya Plan Bloğunun Etkinliği**
YAYIK A. M., ATEŞ İ.
9. Palandöken Kadın Doğum Kongresi, Erzurum, Türkiye, 12 - 15 Mart 2020

IX. **Timothy Sendromlu Hastada Uyanık Subtotal Pankreatektomi: Olgu Sunumu**
SELVİTOPİ K., ATEŞ İ., AKSUNGUR N.
4. Palandöken Anestezi Günleri, Erzurum, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2019

X. **Kardiak Travma ile Gelen Hasta için Acil ve Anestezi Kliniklerinin İşbirliği**
ATEŞ İ., AYDIN M. E., ORAL AHISKALIOĞLU E.
3. Doğu Anadolu Acil Tıp Günleri, Erzurum, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2019

XI. **ESRA19-0582 Subarachnoid block with ultrasound guided transversalis fascia plane block for cesarean section: a randomized controlled double blind study**
AYDIN M. E., BEDİR Z., YAYIK A. M., ÇELİK E. C., ATEŞ İ., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A.
38th Annual ESRA Congress (ESRA 2019), Bilbao, İspanya, 11 - 14 Eylül 2019

XII. **Which is better for using cycloplegic agent?**
KÖK A. N., ATEŞ O., ÖNDAŞ O., ATEŞ İ., CAN E.
X International conference on ophthalmology, Rusya, 6 - 07 Haziran 2019

XIII. **Ultrasound Guided Rhomboid Intercostal and Subserratus Block (Riss) for Multipl Rib Fracture Pain: Case Report**
ATEŞ İ., AYDIN M. E.
Balkan States Anesthesia Days - VI, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2019

XIV. **LOMBER DİSK CERRAHİSİNİ TAKİBEN ORTAYA ÇIKAN PNÖMOSEFALİ: OLGU SUNUMU**
KARA D., ÇELİK E. C., ATEŞ İ.
2. Palandöken Anestezi Günleri- Nöroanestezi, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2017

XV. **Santral ven kateteri deyip geçmeyin**
ARSLAN Ü., YILDIZ Z., LİMANDAL H. K., ÇALIK E., TORT M., DAĞ Ö., KAYGIN M. A., ERKUT B., ATEŞ İ.
1 3. TÜRK KALP VE DAMAR CERRAHiSi KONGRESl, Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 02 Kasım 2014, cilt.22

XVI. **Deneysel Sepsis Oluşturulan Ratlarda IGM Enrich İmmunglobulin ve Eritropoetinin Etkisi Biyokimyasal ve Histopatolojik Değerlendirme**
ATEŞ İ., DOĞAN N., AKSOY M., HALICI Z., GÜNDOĞDU C., KELEŞ M. S.

17.Ulusal Yoğun Bakım Kongresi, BELEK, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014

## Desteklenen Projeler

ATEŞ İ., ÖZMEN S., ULAŞ N., PÜR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda bupivakain deksmedetomidin ve lidokainin intranöral enjeksiyonu sonrası oluşabilecek periferik sinir hasarının değerlendirilmesi, 2023 - Devam Ediyor
ATEŞ İ., ÇORUH Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda BupivakainDeksmedetomidin ve BupivakainDeksametazon Kombinasyonlarının İntranöral Enjeksiyonu Sonrası Oluşan Siyatik Sinir Hasarına Etkilerinin Histomorfolojik İmmünohistokimyasal Elektrofizyolojik ve Biyokimyasal Olarak Karşılaştırılması, 2022 - Devam Ediyor
ÇELİK E. C., KÜRŞAD H., DOĞAN N., AYDIN M. E., ATEŞ İ., DOSTBİL A., ORAL AHISKALIOĞLU E., AKSOY M., AHISKALIOĞLU A., ATALAY C., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 6. Palandöken Anestezi Günleri, 2022 - 2023
ATEŞ İ., AHISKALIOĞLU A., PÜR N., KÜÇÜN N., KÖSE D., ÖZMEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siyatik Sinir Hasarı Oluşturulan Ratlarda Pregabalin ve Metilprednizolonun Kombine Kullanımının Nöroprotektif Etkisinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Olarak İncelenmesi, 2022 - 2023
ATEŞ O., HACIMÜFTÜOĞLU A., KOÇAK M., ATEŞ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ratlarda oluşturulacak iskemik strok modelinde N3N6bis25methoxy1Hindol3yl ethyl26dimethyl42nitrophenylpyridine35dicarboxamide etken maddesinin infarkt gelişim süreci üzerine olan etkilerinin araştırılması, 2020 - 2023
ATEŞ İ., KÜÇÜN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Periferik Sinir Hasarı Oluşturulan Ratlarda Pregabalin ve Gabapentinin Sinir İyileşmesi Üzerine Etkisinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Olarak İncelenmesi, 2021 - 2022
ÇELİK E. C., ORAL AHISKALIOĞLU E., AHISKALIOĞLU A., YAYIK A. M., ATEŞ İ., AYDIN M. E., KIZILTUNÇ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ESMEK İstanbulkapı Toplum Merkezinde Eğitim Alan Kursiyerlere Suni Solunum ve Kalp Masajı İlk yardım Eğitimi Verilmesi, 2019 - 2021
KOÇAK M. N., ATEŞ O., TEKİN E., CEYLAN O., ATEŞ İ., OKKAY U., HACIMÜFTÜOĞLU A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rat retinalarında dopamin reseptörlerine uygulanacak intravitreal dopamin agonist ve antagonistlerin davranış ve bazal ganglionlar üzerine etkilerinin araştırılması, 2019 - 2020

## Metrikler

Yayın: 42
Atıf (WoS): 105
Atıf (Scopus): 110
H-İndeks (WoS): 6
H-İndeks (Scopus): 6