



www.jarss.org

Sahibi / Owner

Ankara Üniversitesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği adına Dernek Başkanı Feyhan ÖKTEN

Baş Editör / Editor in Chief

Aslı DÖNMEZ
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.
aslidonmez@hotmail.com

Editörler / Editors

Derya ÖZKAN
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.
derya_z@yahoo.com

Reyhan POLAT
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.
reyhanp9@gmail.com

Editör Yardımcıları / Editorial Assistants

Bahar SAKIZCI UYAR
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.
drsakizciuyar@gmail.com

Savaş ALTINSOY
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.
savasaltinsoy@gmail.com

İstatistik Editörü / Statistical Editor

Derya Gökmen / Ankara, Turkey
Güven Özkaya / Bursa, Turkey

Yönetim Yeri / Administrative Office

Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği
Sağlık 1 Sokak No: 33/4
Sihhiye-ANKARA
Tel: 0530 7701486
mail: anesteziyoloji@yaho.com

Dil Editörleri / Language Editors

Gürkan KAZANCI
Ümit ÖZKAN

Dizgi-Grafik / Graphics

Arzu Deniz ÖLMEZ
Ayfer ERYEŞİL

Yayın Koordinatörü / Publication Coordinator

Hira Gizem FİDAN

Yayın Türü: Yerel Süreli

Yayınevi / Publisher

LOGOS YAYINCILIK TİC. A.Ş.
Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36 D. 66/67
34349 Gayrettepe-İstanbul

 **Tel** : (0212) 288 05 41
Faks : (0212) 211 61 85
E-mail : logos@logos.com.tr
web : www.logosyayincilik.com

ISSN 1300 - 0578
e-ISSN 2687 - 2242

JARSS

Anestezi Dergisi

Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society

2020
Cilt: 28
Sayı: 1

Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği Dergisi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon Uzmanları Derneği (ARUD)'nin resmi bilimsel yayın organıdır.

Dergi üç ayda bir yılda 4 sayı (Ocak, Nisan, Temmuz, Ekim) olarak yayımlanan açık erişim, ücretsiz ve hakemli bir dergidir.

TÜBİTAK ULAKBİM TR Dizin, EMBASE, EBSCO ve Scopus, tarafından indekslenmektedir.

Yayın politikaları ve yazım rehberine www.anesteziyoloji.com adreslerinden ulaşılabilir

Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (JARSS), is an official scientific journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society (ARSS).

It is published quarterly as 4 issues every year (January, April, July, October).

JARSS is an open Access, free and peer-reviewed journal and indexed in EMBASE, Scopus, EBSCO and ULAKBİM TR Dizin.

You can reach publication policies and writing guide from www.jarss.org

©Her hakkı saklıdır. Bu dergide yer alan yazı, makale, fotoğraf ve illüstrasyonların elektronik ortamlarda dahil olmak üzere kullanma ve çoğaltılma hakları Anestezi Dergisine aittir. Yazılı ön izin olmaksızın materyallerin tamamının ya da bir bölümünün çoğaltılması yasaktır. Dergi Basım Meslek İlkeleri'ne uymaktadır.

©All rights are reserved. Rights to the use and reproduction, including in the electronic media, of all communications, papers, photographs and illustrations appearing in this journal belong to JARSS. Reproduction without prior written permission of part or all of any material is forbidden. The journal complies with the Professional Principles of the Press.

Bu dergi asitsiz kağıda basılmaktadır. / This journal is printed on acid-free paper



Danışma Kurulu / Advisory Board

Editöryal Danışma Kurulu Editorial Advisory Board

Vojislava Neskovic / *Belgrade, Serbia*
Andrian Kartalov / *Skopje, Macedonia*
Dusanka Janjevic / *Novi Sad, Serbia*
Jasmina Smajic / *Tuzla, Bosnia Herzegovina*
Hristo Bozov / *Varna, Bulgaria*
Semra Demirbilek / *Mugla, Turkey*
Seda Banu Akıncı / *Ankara, Turkey*
Alparslan Turan / *Cleveland, USA*
Sumru Şekerci / *Ankara, Turkey*

Editör Yardımcıları / Editorial Assistants

Bahar Sakızıcı Uyar / *Ankara, Turkey*
Savaş Altınsoy / *Ankara, Turkey*

Uluslararası Danışma Kurulu International Advisory Board

Rudin Domi, *Albania*
Jasmina Smajic, *Bosnia-Herzegovina*
Paraskevi Matsota, *Greece*
Antigona Hasani, *Kosovo*
Andrian Kartalov, *Macedonia*
Ljubica Pejakov, *Montenegro*
Dusanka Janjevic, *Serbia*
Vojislava Neskovic, *Serbia*
Maja Sostaric, *Slovenia*
Alparslan Turan, *USA*
Mihal Kerçi, *Albania*
Hristo Bozov, *Bulgaria*

Ahmet Coşar
S.B.Ü. Gülhane Askeri Tıp Akademisi

Alparslan Kuş
Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi

Alper Yosunkaya
Necmettin Erbakan Üniversitesi Tıp Fakültesi

Anış Arıboğan
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Aslı Demir
S.B.Ü. Yüksek İhtisas Hastanesi E.A.H.

Asuman Uysalel
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Aygen Türkmen
S.B.Ü. GOP Taksim E.A.H.

Ayşegül Özgök
S.B.Ü. Yüksek İhtisas E.A.H.

Ayten Bilir
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Başak Ceyda Meço
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Berrin Günaydın
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Berrin Işık
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Bilge Çelebioğlu
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Bülent Serhan Yurtlu
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi

Coşkun Araz
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Çiğdem Denker
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Çiğdem Güçlü
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Çimen Gülben Olguner
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi

Derya Gökmen
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Biyoistatistik AD

Didem Dal
Acıbadem Sağlık Grubu Maslak Hastanesi

Dilek Memiş
Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi

Dilek Özcengiz
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi

Dilek Yörükoğlu
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Elif Akpek
Acıbadem Sağlık Grubu Maslak Hastanesi

Elif Moğol Başağan
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ender Gedik
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ercan Kurt
Gülhane Askeri Tıp Akademisi Hastanesi

Esra Özayar
Keçiören Eğitim Araştırma Hastanesi

Fatih Altındaş
İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi

Fatma Sarıcaoğlu
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Feyhan Ökten
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Gonca Oğuz
Dr Ay Ankara Onkoloji Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Gönül Tezcan Keleş
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi

Güven Özkaya
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Handan Birbiçer
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi

Hasan Kutluk Pampal
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Hatice Türe
Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Hülya Başar
S.B.Ü. Ankara E.A.H.

Işıl Özkoçak Turan
S.B.Ü. Ankara Numune E.A.H.

İsmet Topçu
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi

İsmail Cinel
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Jülide Ergil
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.

Kamil Toker
İstinye Üniversite Hastanesi Liv Hospital

Leyla İyilikçi
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi



www.jarss.org

Danışma Kurulu / Advisory Board

Meral Kanbak
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Murat Sayın
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.

Mustafa Kemal Bayar
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Nalan Çelebi
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Nesrin Bozdoğan Özyılkan
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Nil Kaan
Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi

Nurdan Bedirli
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Nurten Bakan
S.B.Ü. Sancaktepe Şehit Prof Dr İlhan Varank E.A.H.

Nurten İnan
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Onur Özlü
TOBB ETÜ Tıp Fakültesi

Orhan Kanbak
Ankara Şehir Hastanesi

Osman Ekinci
S.B.Ü. Haydarpaşa Numune E.A.H.

Oya Yalçın Çok
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ömer Kurtipek
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ömür Erçelen
Koç Üniversitesi, Anesteziyoloji AD

Özcan Pişkin
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi Tıp Fakültesi

Özge Köner
Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Özgür Canbay
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Özlem Selvi Can
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Pakize Kırdemir
Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi

Perihan Ekmekçi
Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi

Pervin Sutaş Bozkurt
İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi

Pınar Zeyneloğlu
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Remzi İşçimen
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Sacit Güleç
Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Sanem Çakar Turhan
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Seda Banu Akıncı
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Sema Turan
S.B.Ü. Yüksek İhtisas E.A.H.

Semra Demirbilek
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi

Seyhan Yağar
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas E.A.H.

Sumru Şekerci
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas E.A.H.

Suna Akın Takmaz
S.B.Ü. Ankara SUAM

Suna Gören
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Süheyla Ünver
S.B.Ü. Dr Abdurrahman Yurtaslan Ankara Onkoloji E.A.H.

Süleyman Ganıdağlı
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi

Şebnem Atıcı
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi

Taylan Akkaya
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt E.A.H.

Turgay Öcal
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ümit Karadeniz
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas E.A.H.

Ünase Büyükkoçak
Özel Kuru Ankara Hastanesi

Yavuz Akçaboy
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Yavuz Gürkan
Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi

Yunus Gürkan Türker
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Zerrin Özköse
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Zeynep Eti
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Zeynep Nur Akçaboy
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Zuhal Aykaç
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi

Züleyha Bengisun
Ufuk Üniversitesi Tıp Fakültesi



www.jarss.org

ISSN 1300 - 0578

İçindekiler / Contents

Derleme / Review

Açık Kalp Cerrahisi Sonrası Gelişen Düşük Kalp Debisi

Low Cardiac Output Developed After Open Cardiac Surgery

Nesrin Bozdoğan Özyılkan 1-11

Klinik Araştırmalar / Clinical Investigations

Effectiveness of Dexmedetomidine for Controlled Hypotension in Providing Optimum Surgical Conditions for Functional Endoscopic Sinus Surgeries: A Double-Blinded Randomized Controlled Trial

Fonksiyonel Endoskopik Sinüs Cerrahilerinde Optimum Cerrahi Koşulları Sağlamada Kontrollü Hipotansiyon için Deksmedetomidinin Etkinliği: Çift Kör Randomize Kontrollü Çalışma

Soma Ganesh Raja Neethirajan, Nivash Chandrasekaran, Aruna Parameswari 12-17

Efficacy of Pleth Variability Index (PVI) to Evaluate Intraoperative Fluid Management During Orthopedic Spinal Surgery: A Randomized Controlled Trial

Ortopedik Spinal Cerrahi Olgularında Intraoperatif Sıvı Yönetimini Değerlendirmede Pleth Değişkenlik İndeksinin Etkinliği: Randomize Kontrollü Çalışma

Eralp Çevikkalp, İsmet Topçu, Arzu Açikel, Semih Sarılar, Gönül Tezcan Keleş, Beyhan Cengiz Özyurt 18-25

Ultrasonography for Pediatric Central Vein Catheterisation in Inexperienced Hands: A preliminary report

Ultrasonografi ile Deneyimsiz Ellerde Pediatrik Santral Ven Kateterizasyon: Ön Rapor

Çiğdem Yıldırım Güçlü, Gülnur Göllü Bahadır, Başak Ceyda Meço, Gönül Küçük Erensu, Zekerriya Alanoğlu, Hüseyin Dindar, Neslihan Alkış 26-31

Palyatif Bakım ve Yoğun Bakım Ünitelerinde Basınç Ülserine Yapılan Geleneksel Pansuman ve Topikal L-Proline Uygulanmasının Karşılaştırılması

Comparison between Traditional Dressing and Topical L-Proline Application on Pressure Ulcers in Palliative Care and Intensive Care Units

Yeliz Şahiner, Murat Kendirci 32-38

The Effect of Gall Bladder Bed Infiltration on Analgesia in Laparoscopic Cholecystectomy

Laparoskopik Kolesistektomide Safra Kesesi Yatağı İnfiltrasyonunun Analjezi Üzerine Etkisi

Ahmed Sadek, Ibrahim Ibrahim Abd El Baser, Alaa Mazy 39-46

Çocuk Hastalarda Mavi Kod Uygulaması ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi

Evaluation of Code Blue Implementation and Its Outcomes in Pediatric Patients

Güntülü Şık, Agop Çıtak 47-51



www.jarss.org

İçindekiler / Contents

Assessment of Patients Discharged From the Intensive Care Unit with Tracheostomy: A Retrospective Analysis of Single-Center Data

Trakeostomili Olarak Yoğun Bakım Ünitesinden Taburcu Edilen Hastaların Değerlendirilmesi: Tek Merkez Verilerinin Retrospektif Analizi

Gamze Küçükosman, Duygu Kocakulak, Hilal Ayoğlu 52-58

Olgu Sunumu / Case Report

Anesthetic Approach to a Patient with Dystrophic Epidermolysis Bullosa: A Case Report

Distrofik Epidermolysis Bullosalı Hastaya Anestezik Yaklaşım: Olgu Sunumu

Mürüvvet Dayıoğlu, Nermin Kılıçarslan, Selim Can Yırtımcı 59-62

Postoperative Neurologic Deficit After Central Neuraxial Anesthesia in a Patient with Preoperative Non-Specific Back Pain

Preoperatif Nonspesifik Sırt Ağrısı Olan Bir Hastada Santral Nöroaksiyel Blok Sonrasında Postoperatif Nörolojik Defisit

Bahattin Tuncalı, Hakan Boya, Şükrü Araç 63-66

Preterm Eylem ile Sezaryene Alınan Akut Eroin Kullanımı Olan Hastada Anestezi Yönetimi

Anesthetic Management in An Acute Heroin User Undergoing Emergency Cesarean Section with the Indication of Preterm Labour

Harun Özmen, Bahar Aydın, Uğur Serkan Çitilcioğlu, Aydın Yücel 67-70