



ISSN 1300 - 0578

JARSS

Anestezi Dergisi

Journal of Anesthesiology and Reanimation Specialists' Society

Sahibi / Owner

Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği
Adına Dernek Başkanı Feyhan ÖKTEN

Baş Editör / Editor in Chief

Aslı DÖNMEZ
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM
aslidonmez@hotmail.com

Editörler / Editors

Derya ÖZKAN
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM
derya_z@yahoo.com

Reyhan POLAT
S.B.Ü Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM
reyhanp9@gmail.com

İstatistik Editörü / Statistical Editor

Derya Gökmen / Ankara, Turkey

Yönetim Yeri / Administrative Office

Anestezi ve Reanimasyon Uzmanları Derneği
Sağlık 1 Sokak No: 33/4
Sıhhiye-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

2019
Cilt: 27
Sayı: 2

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 İkeleri'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 Sakızcı 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 Kerci, 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 SUAM
Asuman Uysalel
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Aygen Türkmen
S.B.Ü. GOP Taksim SUAM
Ayşegül Özgök
S.B.Ü. Yüksek İhtisas SUAM
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,
Biyostatistik 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
Ercan Kurt
Gülhane Askeri Tıp Akademisi
Hastanesi
Esra Özayar
Keçiören Eğitim Araştırma Hastanesi
Fatiş Altındağ
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
Handan Birbiçer
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi
Hatice Türe
Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi
Hülya Başar
S.B.Ü. Ankara SUAM
Işıl Özkoçak Turan
S.B.Ü. Ankara Numune SUAM
İsmet Topçu
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi
İsmail Cinel
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi
Jülide Ergil
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM
Kamil Tokar
İstinye Üniversite Hastanesi Liv
Hospital
Leyla İyilikçi
Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi
Meral Kanbak
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi



Murat Sayın
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM

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 SUAM

Onur Özlü
TOBB ETÜ Tıp Fakültesi

Osman Ekinci
S.B.Ü. Haydarpaşa Numune SUAM

Oya Yalçın Çok
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ömer Kurtipek
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ömür Erçelen
Koç Üniversitesi, Anesteziyoloji AD

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 SUAM

Semra Demirbilek
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Tıp Fakültesi

Seyhan Yağar
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas SUAM

Sumru Şekerci
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas SUAM

Suna Akın Takmaz
S.B.Ü. Ankara SUAM

Suna Gören
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi

Süleyman Ganıdağlı
Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi

Şebnem Atıcı
Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi

Şule Akın Enes
Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi-Adana

Taylan Akkaya
S.B.Ü. Dışkapı Yıldırım Beyazıt SUAM

Turgay Öcal
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi

Ümit Karadeniz
S.B.Ü. Türkiye Yüksek İhtisas SUAM

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

- Kalıtısal Hemoglobopatilerde Zor Karar: Kan Transfüzyonu; Ne Zaman, Nasıl, Niçin?**
Difficult Decision in Hereditary Hemoglobinopathies: Blood transfusion; when, how and why?
Sebnem Atıcı, Levent Özdemir 1-10

Prophylactic Use of Antibiotics in the Intensive Care Unit

- Yağın Bakım Ünitesinde Profilaktik Antibiyotik Kullanımı*
Hektor Sula, Rudin Domi 11-17

Klinik Araştırmalar / Clinical Investigations

Comparison of 3 Different Bupivacaine Concentrations Used in the Ultrasound Guided Infraclavicular Brachial Plexus Block

- Ultrasonografi Eşliğinde İnfraklaviküler Brakial Pleksus Blok Uygulamasında Kullanılan 3 Farklı Bupivakain Konsantrasyonunun Karşılaştırılması*
Semih Başkan, Fahri Acar, Gökhan Demirelli, Hidayet Unal 18-23

Laryngeal Mask Airway Application During Flexible Fiberoptic Bronchoscopy in Pediatric Patients: Evaluation of 125 Cases

- Çocuk Hastalarda Fleksibl Fiberoptik Bronkoskopide Laringeal Maske Uygulaması: 125 Olgunun Değerlendirilmesi*
Gülşen Keskin, Mine Akin, Yeşim Şenaylı, Sibel Saydam, Devrim Tanıl Kurt, Sengul Ozmert, Feyza Sever, Güzin Cinel 24-29

A Prospective Randomized Comparative Study between Baska Mask, Proseal LMA and I Gel During Positive Pressure Ventilation in Laparoscopic Cholecystectomy

- Laparoskopik Kolesistektomide Pozitif Basıncılı Ventilasyon Sırasında Baska Mask, Proseal LMA ve I Gel ile Prospektif Randomize Karşılaştırmalı Bir Çalışma*
Ramkumar Dhanasekaran, Gautam Dilip Mehta, Aruna Parameswari 30-35

Spinal Anestezi ile Sezaryen Yapılacak Gebelerde Pasif Bacak Kaldırma Uygulamasının Hipotansiyonu Önlemedeki Etkinliği

- The Efficiency of Preventing Hypotension By Passive Leg Raise Application in Pregnant Women Scheduled for Cesarean Section Under Spinal Anesthesia*
Emin Mehmet İnce, Ali Sızlan, Serkan Senkal, Tarık Purtuloğlu, Umut Kara, Gökhan Özkan, Ercan Kurt 36-44

Modifiye Radikal Mastektomi ve Aksiller Lenf Nodu Diseksiyonunda Ultrason Eşliğinde Yapılan Yüzeysel Serratus Plan Bloğunun Akut Postmastektomi Ağrısına Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma

- The Effect of Ultrasound-Guided Superficial Serratus Plane Block For Acute Postmastectomy Pain After Modified Radical Mastectomy and Axillary Lymph Node Dissection: A Randomized Controlled Study*
Ahmet Murat Yayık, Ali Ahiskaloğlu, Muhammet Mustafa Sulak, Elif Oral Ahiskaloğlu, Muhammet Ahmet Karakaya, Erkan Cem Çelik, Erdem Karadeniz, Hacı Ahmet Alıcı 45-51

Geriyatrik Hastaların Dental Tedavilerinde Anestezi Uygulamalarımız <i>Our Anesthesia Practice in Dental Treatment of Geriatric Patients</i> Hatice Akpınar	52-56
Airway Management Experiences In Bariatric Surgery <i>Bariatrik Cerrahide Havayolu Yönetimi Deneyimlerimiz</i> Betül Kocamer Simsek, Yunus Baydilek	57-62
<u>Olgu Sunumu / Case Report</u>	
Epidural Steroid Enjeksiyonu Sonrasında Gelişen Bir Herpes Zoster Olgusu <i>A Case of Herpes Zoster Following an Epidural Steroid Injection</i> Bülent Barış Güven, Fulya Yurtsever, Temel Güner, Sedat Temircan, Ömer Bakal, Ayşın Ersoy	63-66
Ultrasound Guided Distal Adductor Canal Block for Pediatric Lower Limb Surgery <i>Pediyatrik Alt Ekstremitte Cerrahisi için Ultrason Eşliğinde Distal Addüktör Kanal Bloğu</i> Ahmet Murat Yayık, Ali Ahıskaloğlu, Erkan Cem Çelik	67-69
Spontan İntrakraniyal Hipotansiyon Tanılı Olguda Tekrarlanan Epidural Kan Yaması Tedavisi <i>Repeated Blood Patch Treatment in a Patient With Spontaneous Intracranial Hypotension</i> Bülent Barış Güven, Uğur Burak Şimşek, Nazım Atilla Sezer, Temel Güner, Fulya Yurtsever, Ayşın Ersoy	70-74
Chanarin Dorfman Sendromlu Hastada Anestezi Yönetimi <i>Anesthesia Management in Patient with Chanarin-Dorfman Syndrome</i> Alparslan Koç, Nurhan Eren	75-78