



Региональная анестезия

и лечение острой боли

Том 12 № 2 2018

Ежеквартальный научно-практический журнал

«Региональная анестезия и лечение острой боли» входит в рекомендуемый ВАК перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук по группам специальностей клиническая медицина, анестезиология и реаниматология.

Главный редактор: А. М. Овечкин, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
Зам. главного редактора: Е. С. Горобец, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 Е. М. Шифман, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
Ответственный секретарь: П. А. Любошевский, д. м. н. (Ярославль, Россия)
Научный редактор: Г. П. Тихова (Петрозаводск, Россия)
Редакционная коллегия: А. А. Ежеская, д. м. н. (Н. Новгород, Россия)
 И. Б. Заболотских, д. м. н., проф. (Краснодар, Россия)
 Д. В. Заболотский, д. м. н. (Санкт-Петербург, Россия)
 В. А. Корячкин, д. м. н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
 А. В. Куликов, д. м. н. (Екатеринбург, Россия)
 А. Ю. Лубнин, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 М. И. Неймарк, д. м. н., проф. (Барнаул, Россия)
 С. А. Осипов, к. м. н., доцент (Москва, Россия)
 С. И. Ситкин, д. м. н., проф. (Тверь, Россия)
 Г. Э. Ульрих, д. м. н., проф. (Санкт-Петербург, Россия)
 Г. В. Филиппович (Москва, Россия)
 В. Э. Хороненко, д. м. н. (Москва, Россия)
 Н. П. Шень, д. м. н., проф. (Тюмень, Россия)
 С. А. Эпштейн, к. м. н., доцент (Москва, Россия)

Иностранные члены редакционной коллегии: А. М. Дзядзько, к. м. н. (Минск, Беларусь)

Редакционный совет: О. Г. Анисимов, д. м. н. (Казань, Россия)
 А. В. Гнездилов, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 В. И. Загреков, д. м. н. (Н. Новгород, Россия)
 И. В. Молчанов, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 В. А. Светлов, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 С. В. Свиридов, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 С. В. Сокологорский, д. м. н., проф. (Москва, Россия)
 Е. Ю. Халикова, к. м. н., доцент (Москва, Россия)

Иностранные члены редакционного совета: А. Боржа, доктор медицины, проф. (Цюрих, Швейцария)
 М. В. де Вельде, доктор медицины, проф. (Левен, Бельгия)
 Ю. Ю. Кобеляцкий, д. м. н., проф. (Днепропетровск, Украина)



Regionarnaya anesteziya i lechenie ostroy boli

(Regional anesthesia and acute pain management)

Volume 12 № 2 2018

*The journal of "Regional Anesthesia and Acute Pain Management"
is included in peer-reviewed scientific journals list recommended
by Higher Attestation Commission for publishing basic scientific
results of MD, PhD and DSci dissertations.*

Editor in chief: A. M. Ovechkin, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
Assistant editors in chief: E. S. Gorobets, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 E. M. Shifman, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
Executive editor: P. A. Lyuboshevskiy, MD, PhD, DSc (Yaroslavl, Russia)
Scientific editor: G. P. Tikhova (Petrozavodsk, Russia)
Editorial board: A. A. Ezhevskaya, MD, PhD, DSc (N. Novgorod, Russia)
 I. B. Zabolotskiy, MD, PhD, DSc, prof. (Krasnodar, Russia)
 D. V. Zabolotskiy, MD, PhD, DSc (St. Petersburg, Russia)
 V. A. Koryachkin, MD, PhD, DSc, prof. (Санкт-Петербург, Россия)
 A. V. Kulikov, MD, PhD, DSc, prof. (Ekaterinburg, Russia)
 A. Yu. Lubnin, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 M. I. Neimark, MD, PhD, DSc, prof. (Barnaul, Russia)
 S. A. Osipov, MD, PhD (Moscow, Russia)
 S. I. Sitkin, MD, PhD, DSc, prof. (Tver', Russia)
 G. E. Ul'rikh, MD, PhD, DSc, prof. (St. Petersburg, Russia)
 G. V. Filippovich (Moscow, Russia)
 V. E. Khoronenko, MD, PhD, DSc (Moscow, Russia)
 V. P. Shevchenko, MD, PhD, DSc, prof. (Novosibirsk, Russia)
 N. P. Shen', MD, PhD, DSc, prof. (Tyumen, Russia)
 S. L. Epshtein, MD, PhD (Moscow, Russia)

International members

of Editorial Board: A. M. Dziadzko, MD, PhD (Minsk, Belarus')

Editorial Advisory Board: O. G. Anisimov, MD, PhD, DSc (Kazan', Russia)
 A. V. Gnezdilov, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 V. I. Zagrekov, MD, PhD, DSc (N. Novgorod, Russia)
 I. V. Molchanov, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 V. A. Svetlov, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 S. V. Sviridov, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 S. V. Sokologorskiy, MD, PhD, DSc, prof. (Moscow, Russia)
 E. Yu. Khalikova, MD, PhD (Moscow, Russia)

International members

of Editorial Advisory Board: A. Borgeat, MD, PhD, DSc, prof. (Zurich, Switzerland)
 M. V. de Velde, MD, PhD, DSc, prof. (Leuven, Belgium)
 Yu. Yu. Kobelyatskiy, MD, PhD, DSc, prof. (Dnepropetrovsk, Ukraine)

Содержание

Редакционная статья

- Овечкин А.М. Как нам оценить качество послеоперационного обезболивания в российских клиниках? 74

Обзоры

- Баялиева А.Ж., Янкович Ю.Н. О биодоступности и эффективности применения опиоидов при эпидуральной блокаде 76
- Овечкин А.М., Политов М.Е., Буланова Е.Л. Дексметомидин как компонент анестезии и перспективная основа схем безопиоидной анальгезии 82

Оригинальные статьи

- Марочков А.В., Печерский В.Г., Липницкий А.А., Абелевич А.И., Артюхова А.А. Спинальная анестезия и содержание кортизола у пациентов при операциях на нижних конечностях 91
- Неймарк М.И., Киселев Р.В. Сравнение вариантов анестезии и периоперационной анальгезии при эндоскопической резекции желудка у больных с морбидным ожирением 98
- Шолин И.Ю., Аветисян В.А., Эзугбая Б.С., Жихарев В.А., Корячкин В.А., Фелькер Е.Ю. Применение инфузии лидокаина для анальгезии и профилактики пареза кишечника после обширных абдоминальных оперативных вмешательств 107
- Насибова Э.М., Исмаилов И.С., Насилов Ф.Г., Саттаров Н.С. Каудальная анестезия при оперативных вмешательствах на нижних конечностях у детей 113
- Цыганков К.А., Лакхин Р.Е., Щеголев А.В., Халиков А.Д., Мордовин В.В., Аверьянов Д.А., Андреев А.А. Сравнение левобупивакаина и ропивакаина при сочетанной анестезии во время онкогинекологических вмешательств 118

Клинический случай

- Потапов А.А., Дербугов В.Н., Обухов А.А., Паршин В.С., Березовская Т.П., Смолкин А.А. Каудальная анестезия при брахитерапии рака предстательной железы 125

История

- Моргошия Т.Ш. Научное мировоззрение профессора А. Дольотти (1897–1966) (к 120-летию со дня рождения) 129

Contents

Editorial

- Ovechkin A.M. How should we assess the quality of postoperative analgesia in Russian clinics? 74

Reviews

- Bayalieva A.Zh., Yankovich J.N. Bioavailability and efficacy of opioid use with epidural blockade 76
- Ovechkin A.M., Politov M.E., Bulanov E.L. Dexmedetomidine as a component of anesthesia and promising base for opioid free analgesia 82

Original articles

- Marochkov A.V., Pechersky V.G., Lipnitski A.L., Abelevich A.I., Artiukhova A.A. Spinal anesthesia and cortisol level in patients with lower limb surgery 91
- Neimark M.I., Kiselev R.V. Comparison of anesthesia and perioperative analgesia options in endoscopic sleeve gastrectomy in patients with morbid obesity 98
- Sholin I.Y., Avetisyan V.A., Ezugbaia B.S., Zhikhariev V.A., Koriachkin V.A., Felker E.Y. The use of lidocaine infusion for analgesia and prevention of ileus after major abdominal surgeries 107
- Nasibova E.M., Ismailov I.S., Nasibov F.G., Sattarov N.S. Caudal anesthesia in surgical interventions on the lower extremities in children 113
- Tsygankov K.A., Lakhin R.E., Schegolev A.V., Khalikov A.D., Mordovin V.V., Averyanov D.A., Andreenko A.A. Comparison of levobupivacaine and ropivacaine in combined anesthesia in oncogynecological interventions 118

Case report

- Potapov A.L., Derbugov V.N., Obuhov A.A., Parshin V.S., Berezovskaya T.P., Smolkin A.L. Caudal anesthesia during brachytherapy for prostate cancer 125

History

- Morgoshiia T. Sh. Scientific worldview of professor A. Dogliotti (1897–1966) (to the 120 anniversary since birth) 129