

# Региональная анестезия и лечение острой боли Том VII № 2 2013 *Ежеквартальный научно-практический журнал*

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

**Редакционный совет:** О. Г. Анисимов, д. м. н. (Казань)  
А. Боржа, проф., доктор медицины (Швейцария)  
М. В. Д. Вельде, проф., доктор медицины (Бельгия)  
Б. Р. Гельфанд, д. м. н., проф., академик РАМН (Москва)  
А. В. Гнездилов, д. м. н., проф. (Москва)  
Ю. Ю. Кобеляцкий, д. м. н., проф. (Днепропетровск, Украина)  
И. В. Молчанов, д. м. н., проф. (Москва)  
В. А. Светлов, д. м. н., проф. (Москва)  
Б. Фишер, проф., доктор медицины (Великобритания)  
Е. Ю. Халикова, к. м. н., доцент (Москва)



# *Regionarnaya anesteziya i lechenie ostroy boli*

*(Reginal anesthesia and acute pain management)*

**Vol VII № 2 2013**

*Quarterly scientific and practical journal*

- Editor in chief:** A. M. Ovechkin, MD, prof. (Moscow)
- Assistant editors in chief:** E. S. Gorobets, MD, prof. (Moscow)  
E. M. Shifman, MD, prof. (Moscow)
- Executive editor:** P. A. Lyuboshevskiy, MD (Yaroslavl)
- Scientific editor:** G. P. Tikhova (Petrozavodsk)
- Editorial board:** A. M. Dziadzko, candidate of med. s. (Minsk, Belarus)  
I. B. Zabolotskih, MD, prof. (Krasnodar)  
D. V. Zabolotskiy, candidate of med. s., docent (St. Petersburg)  
V. I. Zagrekov, MD (N. Novgorod)  
A. V. Kulikov, MD (Ekaterinburg)  
A. Yu. Lubnin, MD, prof. (Moscow)  
M. I. Neimark, MD, prof. (Barnaul)  
N. A. Osipova, MD, prof. (Moscow)  
S. A. Osipov, candidate of med. s. (Moscow)  
S. V. Sviridov, MD, prof. (Moscow)  
S. I. Sitkin, MD (Tver)  
G. E. Ulrikh, MD, prof. (St. Petersburg)  
G. V. Filippovich (Moscow)  
V. E. Khoronenko, MD (Moscow)  
N. P. Shen, MD, prof. (Tyumen)  
V. P. Shevchenko, MD, prof. (Novosibirsk)  
S. L. Epshtein, candidate of med. s., docent (Moscow)
- Advisory Board:** O. G. Anisimov, MD (Kazan)  
A. Borgeat, MD, prof. (Switzerland)  
M. V. D. Velde, MD, prof. (Belgium)  
B. R. Gelfand, MD, prof. acad. RAMS (Moscow)  
A. V. Gnezdilov, MD, prof. (Moscow)  
Yu. Yu. Kobelyatskiy, MD, prof. (Dnepropetrovsk, Ukraine)  
I. V. Molchanov, MD, prof. (Moscow)  
V. A. Svetlov, MD, prof. (Moscow)  
B. Fischer, MD, prof. (Great Britain)  
E. Yu. Khalikova, candidate of med. s. (Moscow)

## Дорогие читатели!

Несмотря на плотный график выхода номеров нашего журнала в этом году (обусловленный сменной издательства), мы постарались, чтобы разнообразие и содержание публикаций от этого не страдали. В нынешнем номере мы предлагаем вам обзорные и лекционные материалы, а также оригинальные исследования. Единственный раздел, который в этом году испытывает некоторый дефицит работ и в настоящем номере просто отсутствует, – описание клинических случаев. Поскольку журнал наш изначально задумывался как научно-практический, редакция все эти годы прилагала усилия к тому, чтобы в каждом его номере присутствовали не только исследовательские и теоретические работы, но и обмен практическим опытом, теми клиническими случаями и принятыми в необычных или острых ситуациях решениями, сообщения о которых были бы интересны и полезны коллегам в их ежедневной

практике. Было бы замечательно развить и обогатить эту часть нашего журнала общими усилиями всего профессионального сообщества. Описание клинического случая имеет самый низкий уровень доказательности, но без этого первого кирпичика невозможно построить фундамент для нового знания. Наблюдательность профессионала, размышления над конкретным случаем из практики и обсуждение его с коллегами дают старт новым идеям и теориям, которые уже потом проверяются по всем правилам доказательной медицины. Трудно переоценить важность этого первого шага – описания клинического случая, поэтому мы с нетерпением будем ждать от наших читателей и коллег материалов из их клинической практики и будем очень благодарны за помощь и предложения по развитию этого важного раздела нашего журнала. Желаем интересного и полезного чтения!

*С уважением,  
научный редактор Г. П. Тихова*

# Contents

## Review

*A. M. Ovechkin*

The overview of main reports from annual Congress of European Society of Regional Anesthesia (ESRA),  
Bordeaux, France, September 5–8, 2012 . . . . . 6

## Original articles

*V. V. Kuzmin*

Postoperative analgesia with nephopam hydrochloride in plastic surgery . . . . . 17

*V. V. Logvinenko, N. P. Shen, A. N. Leashenko, R. M. Rahmatullin*

Relationships between patient's personality type, postoperative pain and early postoperative period  
course quality in trauma and ortopeadic surgery . . . . . 23

*N. A. Murashova, P. A. Lyuboshevskiy, S. V. Larionov*

The influence of different variants of regional anesthesia on neurovegetative and hemoreological  
status of patients undergone surgery for foot and ankle joint trauma . . . . . 28

*V. V. Shmelev, M. I. Neymark*

Regional anesthesia in carotid endarterectomy: benefits and disadvantages . . . . . 33

## Lectures

*R. V. Garyaev*

Conception of analgesia in providing of regional analgesic methods . . . . . 39

## Practical questions on clinical data analysis

*G. P. Tikhova*

Graphical portrait of meta-analysis results . . . . . 48

## A history of regional anesthesia

*A. L. Plugaru*

Passing through old pages... Selected facts about development of world anesthesiology . . . . . 53

## Conferences and conventions

**Neuroschool "Craniocerebral trauma and its consequences"**

December 11–13 2013, Saint-Petersburg . . . . . 62

**Information about VII meeting of anesthesiologists and specialists in critical care medicine  
including nurses and anesthetists of North-West Federal Region,**

September 22–25 2013, Saint-Petersburg . . . . . 63

## Information

Uniform requirements for manuscripts submitted

to «Regional Anesthesia and Acute Pain Medicine» journal . . . . . 66

