

**ИЗДАТЕЛЬСТВО
"МЕДИЦИНА"**

www.medlit.ru

ОАО «Издательство
"Медицина"»

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:
115088, Москва
Новоосаповская ул.,
д. 5, строение 14
e-mail: fizioter.red@yandex.ru
+7 (495) 670-65-94

Зав. редакцией
В. И. ЛЕГОНЬКОВА

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ
Тел./факс (495) 678-64-84
E-mail: oao-meditsina@mail.ru

**Ответственность
за достоверность
информации,
содержащейся
в рекламных материалах,
несут рекламодатели**

Литературный редактор
И. Ю. Крепких

Переводчик Ю. В. Морозов
Художественный редактор
М. Б. Белякова

Корректор А. В. Малахова
Технический редактор
Т. В. Нечаева

Сдано в набор 01.04.2014.
Подписано в печать 05.05.2014.
Формат 60 × 88 1/8.
Печать офсетная
Печ. л. 7,00.
Усл. печ. л. 6,86. Уч.-изд. л. 7,68.
Заказ 225.

**Индекс 81268
для предприятий и
организаций**

**Индекс 81267
для индивидуальных
подписчиков**

ISSN 1681-3456. Физиотер.,
бальнеол. и реабил. 2014.
№ 3. С. 1—56.

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.
Подписной тираж номера 600 экз.

Все права защищены. Ни одна часть
этого издания не может быть занесена в
память компьютера либо воспроизведена
любым способом без предварительного
письменного разрешения издателя.

Отпечатано в типографии
ООО "Подольская Периодика", 142110,
г. Подольск, ул. Кирова, 15

ФИЗИОТЕРАПИЯ, БАЛЬНЕОЛОГИЯ и РЕАБИЛИТАЦИЯ

ДВУХМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
ОСНОВАН В 2002 г.

Главный редактор Н. Б. Корчажкина, д. м. н., проф.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

П. В. АСТАХОВ, д. м. н., проф. (научный редактор), **М. Ю. ГЕРАСИМЕНКО**, д. м. н., проф. (зам. гл. редактора), **А. Г. КУЛИКОВ**, д. м. н., проф., **К. В. ЛЯДОВ**, член-корр. РАМН, д. м. н., проф., **Г. Н. ПОНОМАРЕНКО**, д. м. н., проф., **О. В. ЯРУСТОВСКАЯ**, д. м. н., проф.

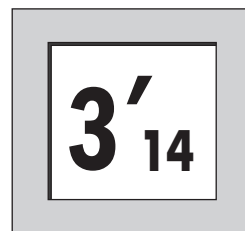
РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

С. Г. АБРАМОВИЧ, д. м. н., проф. (Иркутск), **Б. Н. АРУТЮНЯН**, д. м. н., проф., Ереван, **К. Д. БАБОВ**, д. м. н., проф. (Одесса), **Н. В. ЕФИМЕНКО**, д. м. н., проф. (Пятигорск), **Т. А. ЗОЛОТАРЕВА**, д. м. н., проф. (Одесса), **В. В. КИРЬЯНОВА**, д. м. н., проф. (Санкт-Петербург), **А. В. МУСАЕВ**, д. м. н., проф. (Баку), **Нгуен Тхыу ТХАНЬ**, к. м. н., доцент (Ханой), **О. А. ПОДДУБНАЯ**, д. м. н., проф. (Томск), **В. В. ПОЛУНИНА**, д. м. н., проф. (Москва), **С. Д. ПОЛЯКОВ**, д. м. н., проф. (Москва), **В. С. УЛАЩИК**, д. м. н., проф. (Минск), **Ф. И. ХАМРАБАЕВА**, д. м. н., проф. (Ташкент), **А. В. ЧЕРВИНСКАЯ**, д. м. н., проф. (Санкт-Петербург), **О. В. ЮРОВА**, д. м. н., проф. (Москва), **А. В. ЯШКОВ**, д. м. н., проф. (Самара)

Журнал входит в Перечень периодических научно-технических изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендуется публикация основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.



**ИЗДАТЕЛЬСТВО
<< МЕДИЦИНА >>**



IZDATEL'STVO
MEDITSINA

E-mail: fizioter.red@yandex.ru
www.medlit.ru

Tel.: +7(495) 670 6594

Subscription index
for individuals
81267

Subscription index
for organizations
81268

ISSN 1681-3456

FIZIOTERAPIYA, BAL'NEOLOGIYA I REABILITATSIYA

PHYSIOTHERAPY, BALNEOTHERAPY,
AND REHABILITATION

BIMONTHLY JOURNAL
SINCE 2002

Editor-in-Chief N.B. KORCHAZHKINA, MD, PhD,
DSc, prof.

MEMBERS OF EDITORIAL BOARD:

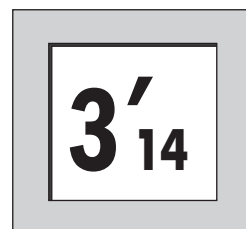
P. V. ASTAKHOV, MD, PhD, DSc, Prof. (Deputy Editor-in-Chief),
M.Yu. GERASIMENKO, MD, PhD, DSc, Prof. (Assistant Editor-in-Chief),
A. G. KULIKOV, MD, PhD, DSc, Prof., **K. V. LYADOV**, corresponding
member of the Russian Academy of Sciences, MD, PhD, DSc, Prof.,
G.N. PONOMARENKO, MD, PhD, DSc, Prof., **O.V. YARUSTOVSKAYA**,
MD, PhD, DSc, Prof.

EDITORIAL COUNCIL:

S. G. ABRAMOVICH, MD., PhD, DSc, Prof. (Irkutsk), **B. N. ARUTYUNYAN**,
MD, PhD, DSc, Prof. (Erevan), **K. D. BABOV**, MD, PhD, DSc, Prof. (Odessa),
N. V. EFIMENKO, MD, PhD, DSc, Prof. (Pyatigorsk), **T. A. ZOLOTAREVA**,
MD, PhD, DSc, Prof. (Odessa), **V. V. KIR'YANOVA**, MD, PhD, DSc, Prof.
(Sankt-Peterburg), **A. V. MUSAIEV**, MD, PhD, DSc, Prof. (Baku), **Nguyen Thyu**
THAN', MD, PhD (Khanoi), **O. A. PODDUBNAYA**, MD, PhD, DSc, Prof. (Sankt-
Peterburg), **V. V. POLUNINA**, MD, PhD, DSc, Prof. (Moscow), **S. D. POLYAKOV**,
MD, PhD, DSc, Prof. (Moscow), **V. S. ULASHCIK**, MD, PhD, DSc, Prof. (Minsk),
F. I. KHAMRABAEVA, MD, PhD, DSc, Prof. (Taschkent), **A. V. CHERVINS-**
KAYA, MD, PhD, DSc, Prof. (Sankt-Peterburg), **O. V. YUROVA**, MD, PhD,
DSc, Prof. (Moscow), **A. V. YASHKOV**, MD, PhD, DSc, Prof. (Samara)



IZDATEL'STVO
MEDITSINA



СОДЕРЖАНИЕ

Пономаренко Г.Н. Концепция трансляционной медицины в физиотерапии и реабилитации	4
Поддубная О.А., Угольников О.И., Левицкая Т.Е. Хронофизиотерапия больных с дисфункциями желчного пузыря и дисхолией на фоне психовегетативного дисбаланса	12
Шитиков Т.А. Реабилитация детей с функциональными нарушениями локомоторной системы после черепно-мозговых травм	18
Лазаренко Н.Н., Инкина А.В., Герасименко М.Ю., Панкова И.А., Смирнов А.Е. Новые возможности в реабилитации больных с рубцовыми стенозами гортани и трахеи	23
Шевелева Г.А., Быкова К.Г., Федорова Т.А., Пучко Т.К., Стрельникова Е.В. Влияние внутривенного лазерного облучения крови на нейровегетативную регуляцию организма родильниц после абдоминального родоразрешения	27
Матросова Ю.В., Фабрикантов О.Л., Райгородский Ю.М. Применение полихроматической лазерной спекл-стимуляции в плеоптическом лечении амблиопии у детей	32
Колотилина А.И., Ботвиньев О.К., Турина И.Е. Эффективность фототерапии при лечении новорожденных детей разного возраста с конъюгационной желтухой	34
Гончарова С.И., Шнайдер Н.А. Методы кинезиотерапии наследственной нейропатии Шарко—Мари—Тута	38
Неймарк А.И., Сульдина А.П. Немедикаментозные методы в лечении хронического пиелонефрита. Опыт применения пелоидотерапии	44
Ефименко Н.В., Глухов А.Н. Колыбель российской бальнеологии	49
Правила оформления статей	54

CONTENTS

Ponomarenko G.N. The concept of translational medicine in physiotherapy and rehabilitation	4
Poddubnaya O.A., Ugol'nikova O.I., Levitskaya T.E. Chronotherapy of the patients presenting with gallbladder dysfunction and dyscholia concomitant with psychovegetative disbalance	12
Shitikov T.A. Rehabilitation of the children presenting with the functional disturbances in the locomotor system as a consequence of the craniocerebral injury	18
Lazarenko N.N., Inkina A.V., Gerasimenko M.Yu., Pnakova I.A., Smirnov A.E. The new possibilities for rehabilitation of the patients presenting with cicatricial stenosis of the pharynx and trachea	23
Sheveleva G.A., Bykova K.G., Fedorova T.A., Puchko T.K., Strel'nikova E.V. The influence of intravenous laser irradiation of the blood on the neurovegetative regulation of the organism in the puerperae following the abdominal delivery	27
Matrosova Yu.V., Fabrikantov O.L., Raigorodsky Yu.M. The application of polychromatic laser speckle-stimulation for the pleoptic treatment of the children presenting with ambliopia	32
Kolotilina A.I., Botvin'ev O.K., Turkina I.E. The effectiveness of phototherapy used for the treatment of the newborn infants of different age presenting with conjugational jaundice	34
Goncharova S.I., Shnaider N.A. The methods of Charcot—Marie—Tooth kinesiotherapy	38
Neimark A.I., Sul'dina A.P. The use of non-medicamental methods for the treatment of chronic pyelonephritis	44
Efimenko N.V., Glukhov A.N. The cradle of Russian balneotherapeutics	49