

## Новинки издательства

### ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОФИЛАКТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ ТРОМБОЗОВ

Пособие для врачей под редакцией О. Н. Ткачевой



Книга посвящена одной из актуальных проблем медицины – профилактике и лечению тромбозов. Материал изложен в виде таблиц и схем. Книга содержит основные сведения о системе гемостаза. Приведена подробная характеристика современных антитромботических лекарственных средств. Обсуждаются механизмы их действия, схемы дозирования, контроль эффективности и безопасности. Приводятся современные алгоритмы антитромботической терапии при остром коронарном синдроме, чрескожных вмешательствах, венозном тромбоэмболизме, у пациентов с протезированными клапанами сердца, при хронической сердечной недостаточности, инсульте, периферическом атеросклерозе. В книге освещены особенности антитромботической терапии у беременных, пожилых, пациентов с нарушением функций печени и почек, сахарным диабетом, злокачественными новообразованиями. Приведены данные, касающиеся профилактики тромбоза на фоне использования гормональных контрацептивов и заместительной гормональной терапии. Освещены вопросы профилактики тромбозов в периоперативный период.

Книга предназначена для кардиологов (в том числе интервенционных), терапевтов, неврологов, онкологов, хирургов, студентов высших медицинских учебных заведений.

По вопросам приобретения книг обращаться в отдел реализации издательства:  
тел.: +7 499 264 95 98, моб. тел.: +7 963 681 56 72, e-mail: strashko.mila@yandex.ru



Е.А. Кондратьева, И.В. Ярилин  
**Вегетативное состояние**  
(этиология, патогенез, диагностика)

Монография

(Издание опубликовано в авторской редакции)

В монографии приведены сведения об этиологии, патогенезе, диагностике и лечении пациентов в вегетативном состоянии и состоянии малого сознания.

Книга предназначена для широкого круга специалистов – неврологов, анестезиологов-реаниматологов, реабилитологов, нейрофизиологов, рентгенологов.

По вопросам приобретения книги обращаться:  
г. Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 12  
тел. 8 (812) 272 81 35  
сайт: [www.rnsi.ru](http://www.rnsi.ru), [www.neuroreanimacia.ru](http://www.neuroreanimacia.ru)  
e-mail: [info@rnsi.ru](mailto:info@rnsi.ru)



С. П. Боткин



НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

# КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

3  
2014



**К ст. Антелева О.А.**



Рис. 1. Больной А. Параорбитальный гелиотропный отек.

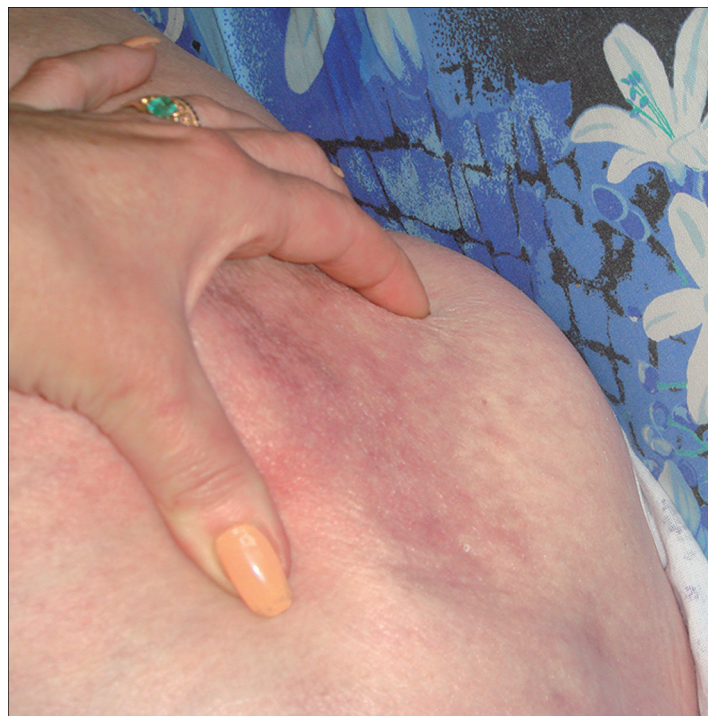


Рис. 2. Больная Д. Панникулит, ягодичная область.

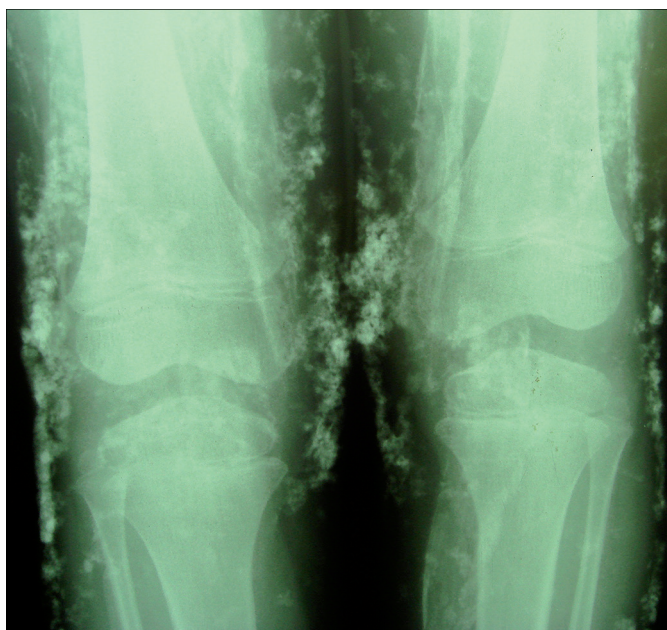


Рис. 3. Больная Л. Ювенильный дерматомиозит. Кальциноз мягких тканей (наблюдение И.П. Никишиной).

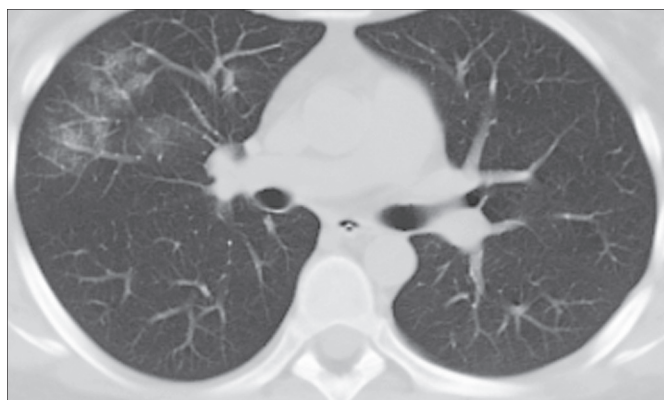


Рис. 4. Больная Ф. Компьютерная томограмма грудной клетки. Аспирационная пневмония.

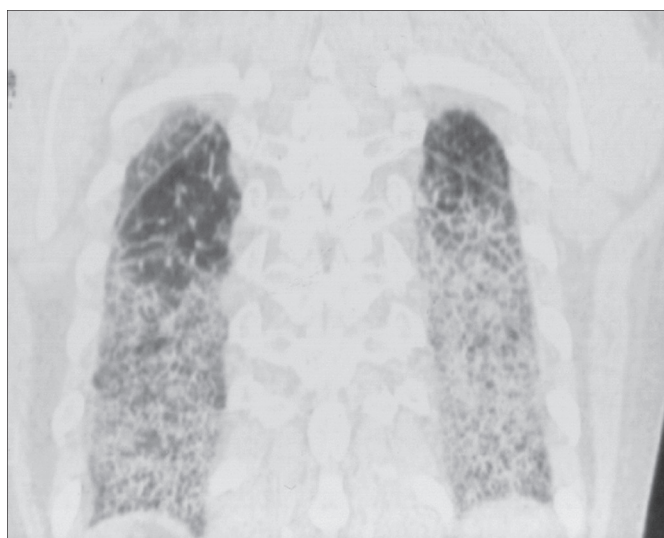


Рис. 5. Больная А. Рентгенография грудной клетки. Интерстициальное поражение легких — фиброзирующий альвеолит.

**С 1 апреля 2014 г. во всех отделениях связи открывается подписка на журналы издательства «Медицина» на 2-е полугодие 2014 года по каталогам агентства «Роспечать»**

<i>Журнал</i>	<i>Периодичность в полугодие</i>	<i>Индекс</i>	<i>Стоимость, руб.</i>
Анестезиология и реаниматология	3	71402 – инд.* 71403 – вед.**	363,00 825,00
Анналы хирургии	3	72155 72156	396,00 968,00
Архив акушерства и гинекологии им. В.Ф. Снегирева	2	70646 70648	330,00 550,00
Вопросы вирусологии	3	71416	671,00
Гематология и трансфузиология	2	71426 72757	440,00 891,00
Гигиена и санитария	3	71429	759,00
Детская хирургия	3	72096 72119	440,00 792,00
Здравоохранение Российской Федерации	3	73163 73164	231,00 561,00
Иммунология	3	71492 71493	506,00 869,00
Клиническая лабораторная диагностика	6	71442 71443	275,00 506,00
Клиническая медицина	6	71444 71445	363,00 671,00
Медико-социальная экспертиза и реабилитация	2	47281 47282	396,00 726,00
Молекулярная генетика, микробиология и вирусология	2	71452 72152	605,00 1199,00
Неврологический журнал	3	72157 72158	385,00 792,00
Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины	3	73302 72412	539,00 803,00
Регионарная анестезия и лечение острой боли	2	25100	495,00
Российский журнал кожных и венерических болезней	3	48231 48232	440,00 814,00
Российский медицинский журнал	3	72758 72759	396,00 792,00
Российский онкологический журнал	3	72159 72160	385,00 825,00
Российский педиатрический журнал	3	48229 48230	462,00 748,00
Российская педиатрическая офтальмология	2	36051 36052	407,00 803,00
Российский стоматологический журнал	3	72301 72302	847,00 1331,00
Социология медицины	1	81769 81770	330,00 561,00
Физиотерапия, бальнеология и реабилитация	3	81267 81268	286,00 660,00
Эпидемиология и инфекционные болезни	3	72161 72162	341,00 671,00

\* инд. — индивидуальная подписка (для физических лиц); \*\* вед. — ведомственная (для юридических лиц).

РЕГИОНАЛЬНАЯ  
ОБЩЕСТВЕННАЯ  
ОРГАНИЗАЦИЯ "ОБЩЕСТВО  
ПО ИССЛЕДОВАНИЮ  
АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ"

Журнал основан в 1920 г.

Награжден дипломами  
I степени в 1968, 1975, 1990 гг.,  
Почетной грамотой в 1995 г.,  
знаком отличия «Золотой фонд  
прессы» в 2006 г.

С 1995 г. журнал является  
членом Европейской ассоциации  
научных редакторов (EASE)

ОАО «Издательство "Медицина"»  
ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

#### АДРЕС РЕДАКЦИИ:

107140 Москва,  
ул. Верхняя Красносельская,  
д. 17а, стр. 16

**WWW страница:** [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

#### Зав. редакцией **О. А. Платова**

E-mail: [klin.med@mail.ru](mailto:klin.med@mail.ru)

#### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:

тел. 8-499-264-00-90  
E-mail: [oao-meditsina@mail.ru](mailto:oao-meditsina@mail.ru)

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

Редактор *Л. В. Покрасина*  
Художественный редактор  
*Р. Р. Катеева*  
Технический редактор  
*Т. В. Нечаева*  
Переводчик *Ю. В. Морозов*  
Корректор *А. В. Малахова*  
Верстка *А. Г. Мальцина*

Сдано в набор 24.12.2013.  
Подписано в печать 14.02.2014.  
Формат 60 × 88%.  
Печать офсетная.  
Печ. л. 10,00 + 0,25 п.л. вкл.  
Усл. печ. л. 9,82.  
Уч.-изд. л. 12,29.  
Заказ 147.

Отпечатано в ООО "Подольская  
Периодика",  
142110, г. Подольск,  
ул. Кирова, 15  
Подписной тираж номера 664 экз.

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

# КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Ежемесячный рецензируемый научно-практический журнал

2014

Том 92, № 3

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор **В.Б. СИМОНЕНКО** – д-р мед. наук, проф., член-корр. РАМН  
Б.П. БОГОМОЛОВ – д-р мед. наук, проф., член-корр. РАМН  
И.Н. БОКАРЕВ – д-р мед. наук, проф.  
П.А. ДУЛИН (научный редактор) – д-р мед. наук, проф.  
Н.А. ЕФИМЕНКО – д-р мед. наук, проф., член-корр. РАМН  
А.А. ЗЫКОВА – канд. мед. наук  
В.Т. ИВАШКИН – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
Ф.И. КОМАРОВ – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
К.В. ЛЯДОВ – д-р мед. наук, проф., член-корр. РАМН  
И.В. МАЕВ – д-р мед. наук, проф., член-корр. РАМН  
Н.А. МУХИН – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
Е.Л. НАСОНОВ – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
В.И. ПОДЗОЛКОВ – д-р мед. наук, проф.  
С.И. РАПОПОРТ (зам. главного редактора) – д-р мед. наук, проф.  
А.И. СИНОПАЛЬНИКОВ (отв. секретарь) – д-р мед. наук, проф.  
А.Я. ФИСУН – д-р мед. наук, проф.  
А.Ф. ЧЕРНОУСОВ – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
С.М. ЧИБИСОВ – д-р мед. наук, проф.  
Ю.Л. ШЕВЧЕНКО – д-р мед. наук, проф., акад. РАН  
А.А. ШЕПТУЛИН – д-р мед. наук, проф.  
Е.А. ШИРОКОВ – д-р мед. наук, проф.

## Редакционный совет:

Э.И. БЕЛОБОРОДОВА (Томск)  
Н.Н. БОРОВКОВ (Н. Новгород)  
Х.М. ГАЛИМЗЯНОВ (Астрахань)  
Э.Г. ГРИГОРЯН (Ереван, Армения)  
А.А. ДЕМИН (Новосибирск)  
К.Л. ЗАПЛАТНИКОВ (Нюрнберг, Германия)  
А.В. КАЛИНИН (Москва)  
Е.П. КАМЫШЕВА (Н. Новгород)  
В.А. КОНДУРЦЕВ (Самара)  
В.П. КОТЕЛЬНИКОВ (Рязань)  
А.А. КРЫЛОВ (Санкт-Петербург)  
В.Г. КУКЕС (Москва)  
В.С. МОИСЕЕВ (Москва)  
А.М. НОГАЛЛЕР (Мюнхен, Германия)  
Л.К. ПАРХОМЕНКО (Харьков, Украина)  
С.И. РЯБОВ (Санкт-Петербург)  
С.А. СИМБИРЦЕВ (Санкт-Петербург)  
Я.С. ЦИММЕРМАН (Пермь)  
В.В. ЧЕРНИН (Тверь)  
И.А. ШАМОВ (Махачкала)  
Н.А. ЯИЦКИЙ (Санкт-Петербург)  
Г.М. ЯКОВЛЕВ (Санкт-Петербург)



МОСКВА ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2014



REGIONAL SOCIAL  
ORGANIZATION  
«ARTERIAL  
HYPERTENSION  
RESEARCH SOCIETY»

The magazine was  
founded in 1920

[www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

Edition:  
e-mail: [klin.med@mail.ru](mailto:klin.med@mail.ru)  
Platova O.A.

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

# KLINICHESKAYA MEDITSINA

Monthly peer-reviewed scientific and practical journal

2014

Tom 92, № 3

## EDITORIAL BOARD:

Editor-in-chief

**SIMONENKO V. B.** – MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAMS

B.P. BOGOMOLOV – MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAMS

I.N. BOKAREV – MD, PhS, DSc, prof.

P.A. DULIN (science editor) – MD, PhS, DSc, prof.

N.A. EFIMENKO – MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAMS

A.A. ZYKOVA – MD, PhD

V.T. IVASHKIN – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

F.I. KOMAROV – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

K.V. LYADOV – MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAMS

I.V. MAEV – MD, PhS, DSc, prof., corresponding member of RAMS

N.A. MUKHIN – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

E.L. NASONOV – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

V.I. PODZOLKOV – MD, PhS, DSc, prof.

S.I. RAPOPORT (deputy chief editor) – MD, PhS, DSc, prof.

A.I. SINOPAL'NIKOV (executive secretary) – MD, PhS, DSc, prof.

A.Y. FISUN – MD, PhS, DSc, prof.

A.F. CHERNOUSOV – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

S.M. CHIBISOV – MD, PhS, DSc, prof.

Y.L. SHEVCHENKO – MD, PhS, DSc, prof., academician of RAS

A.A. SHEPTULIN – MD, PhS, DSc, prof.

E.A. SHIROKOV – MD, PhS, DSc, prof.

## Editorial advisory board:

E.I. BELOBORODOVA (Tomsk)

N.N. BOROVKOV (Nizhniy Novgorod)

Kh.M. GALIMZYANOV (Astrakhan')

E.G. GRIGORYAN (Erevan, Armeniya)

A.A. DEMIN (Novosibirsk)

A.L. ZAPLATNIKOV (Nyurnberg, Germany)

A.V. KALININ (Moskva)

E.P. KAMYSHEVA (Nizhniy Novgorod)

V.A. KONDURTSEV (Samara)

V.P. KOTEL'NIKOV (Ryazan')

A.A. KRYLOV (Sankt-Peterburg)

V.G. KUKES (Moscow)

V.S. MOISEEV (Moscow)

A.M. NOGALLER (Myunkhen, Germany)

L.K. PARKHOMENKO (Khar'kov)

S.I. RYABOV (Sankt-Peterburg)

S.A. SIMBIRTSEV (Sankt-Peterburg)

Ya.S. TSIMMERMAN (Perm')

V.V. CHERNIN (Tver')

I.A. SHAMOV (Makhachkala)

N.A. YAITSKIY (Sankt-Peterburg)

G.M. YAKOVLEV (Sankt-Peterburg)



MOSCOW, IZDATELSTVO MEDITSINA, 2014

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### Обзоры и лекции

- Широков Е.А.** Идеология современной системы профилактики инсульта ..... 5
- Циммерман Я.С., Димов А.С.** Болезнь как явление природы человека: к пониманию и развитию философского наследия В.Х. Василенко. Часть 1 ..... 10
- Антелава О.А., Насонов Е.Л.** Идиопатические воспалительные миопатии: основные клинико-иммунологические варианты, трудности дифференциального диагноза и терапии ..... 19
- Решетников О.В., Курилович С.А., Кротов С.А., Белковец А.В.** Физиологическое и клиническое значение пепсиногенов желудка ..... 26
- Шамов И.А.** Семейная средиземноморская лихорадка (пароксизмальный полисерозит, семейный рецидивирующий полисерозит, периодическая болезнь) . 31

### Оригинальные исследования

- Запесочная И.Л., Автандилов А.Г., Верткина Н.В.** Суточный профиль артериального давления у здоровых северян ..... 35
- Лычев В.Г., Клестер Е.Б., Плинокосова Л.А.** Аритмия у больных хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом 2-го типа ..... 38
- Подзолков В.И., Тарзиманова А.И., Мохаммади Л.Н., Лория И.Ж.** Изменение функции эндотелия у больных с артериальной гипертензией при различных формах фибрилляции предсердий ..... 42
- Иванов А.П., Мальцев К.А., Эльгардт И.А., Сдобнякова Н.С.** Состояние вегетативной нервной системы и риск повторной госпитализации после купирования гипертонического криза ..... 47
- Медведев И.Н., Брюховецкий А.Г.** Применение верошпирона и выраженность тромбоцитарной агрегации у больных с артериальной гипертензией с абдоминальным ожирением ..... 50
- Мензоров М.В., Шутлов А.М.** Липокаин, ассоциированный с желатиназой нейтрофилов в прогнозировании острого повреждения почек у больных с острым коронарным синдромом ..... 54
- Муравьев Ю.В., Гриднева Г.И., Каратеев Д.Е., Лучихина Е.Л., Омонин Ю.Л., Александрова Е.Н., Кашникова Л.Н., Глухова С.И., Насонов Е.Л.** Оценка влияния метотрексата на острофазовый ответ при ревматоидном артрите после лечения в течение 12 недель ..... 59

### Reviews and lectures

- Shirokov E.A.** Ideology of the modern system of stroke prevention ..... 5
- Timmerman Ya.S., Dimov A.S.** The disease as a phenomenon of human nature: toward understanding and developing of V.Kh.Vasilenko's philosophical legacy. Part 1 ..... 10
- Antelava O.A., Nasonov E.L.** Idiopathic inflammatory myopathies: main clinical and immunological variants, difficulties of differential diagnostics and therapy ..... 19
- Reshetnikov O.V., Kurilovich S.A., Krotov S.A., Belkovets A.V.** Physiological and clinical implications of gastric pepsinogens ..... 26
- Shamov I.A.** Familial mediterranean fever (paroxysmal polyserositis, familial recurring polyserositis, periodic disease) ..... 31

### Original investigations

- Zapesochaya I.L., Avtandilov A.G., Vertkina N.V.** Diurnal profile of arterial pressure in healthy residents of northern regions ..... 35
- Lychev V.G., Klester E.B., Plinokosova L.A.** Arrhythmia in patients with chronic heart insufficiency and type 2 diabetes mellitus ..... 38
- Podzolkov V.I., Tarzimanova A.I., Mokhammad L.N., Loriya I.Zh.** The altered endothelial function in patients with arterial hypertension and different forms of atrial fibrillation ..... 42
- Ivanov A.P., Maltsev K.A., Elgardt I.A., Sdobnyakova N.S.** The state of vegetative nervous system and the risk of repeated hospitalization after elimination of hypertonic crisis ..... 47
- Medvedev I.N., Bryukhovetsky A.G.** The use of verospiron and the degree of platelet aggregation in arterial hypertension with abdominal obesity ..... 50
- Menzorov M.V., Shutov A.M.** Neutrophil gelatinase-associated lipocain as a predictor of acute renal lesion in patients with acute coronary syndrome ..... 54
- Muraviev Yu.V., Gridneva G.I., Karateev D.E., Luchikhina E.L., Omonin Yu.L., Aleksandrova E.N., Kashnikova L.N., Glukhova S.I., Nasonov E.L.** Evaluation of methotrexate effect on the acute-phase response in rheumatoid arthritis after 12 week treatment ..... 59