



www.medlit.ru

Издательство "Медицина"



Отдел реализации периодической литературы и книжной продукции:

+7 495 678 65 62

+7 963 681 56 72

Отдел рекламной и выставочной деятельности:

+7 495 678 64 84

+7 903 724 40 29

e-mail: info@idm.msk.ru



С. П. Боткин



НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

# КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

CLINICAL MEDICINE (Russian Journal)

8  
Том 93  
2015

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

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:

109029 Москва,  
Автомобильный пр-д, д. 1,  
подъезд 15

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

#### Зав. редакцией

**О. А. Платова**

Тел. 8-495-678-63-95

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

#### ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:

Тел. 8-495-678-64-84

E-mail: [info@idm.msk.ru](mailto:info@idm.msk.ru)

#### ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:

110088 Москва,  
Новоостاپовская ул., д. 5, стр. 14

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 *Т. Д. Малышева*

Сдано в набор 17.06.2015.  
Подписано в печать 13.08.2015.  
Формат 60 × 88%.  
Печать офсетная.  
Печ. л. 10 + 0,5 цв. вкл.  
Усл. печ. л. 10,29.  
Уч.-изд. л. 12,29.  
Заказ 610.

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

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

# КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Ежемесячный рецензируемый научно-практический журнал

2015

Том 93, № 8

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор **В.Б. СИМОНЕНКО** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН  
Зам. главного редактора **С.И. РАПОПОРТ** — д-р мед. наук, проф.  
Отв. секретарь **А.И. СИНОПАЛЬНИКОВ** — д-р мед. наук, проф.  
Научный редактор **П.А. ДУЛИН** — д-р мед. наук, проф.

**Б.П. БОГОМОЛОВ** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН  
**И.Н. БОКАРЕВ** — д-р мед. наук, проф.

**Н.А. ЕФИМЕНКО** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН  
**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. РАН

**И.В. МАЕВ** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН  
**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.

**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:

**А.С. АЛЕКСАНДРОВ** — д-р мед. наук (Москва)

**Э.И. БЕЛОБОРОВОДА** — д-р мед. наук, проф. (Томск)

**Н.Н. БОРОВКОВ** — д-р мед. наук, проф. (Н. Новгород)

**А.Н. БРИТОВ** — д-р мед. наук, проф. (Москва)

**Х.М. ГАЛИМЗЯНОВ** — д-р мед. наук, проф. (Астрахань)

**Э.Г. ГРИГОРЯН** — д-р мед. наук, проф. (Ереван, Армения)

**А.А. ДЕМИН** — д-р мед. наук, проф. (Новосибирск)

**К.Л. ЗАПЛАТНИКОВ** — д-р мед. наук (Нюрнберг, Германия)

**А.В. КАЛИНИН** — д-р мед. наук, проф. (Москва)

**В.Г. КУКЕС** — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**П.А. ЛЕБЕДЕВ** — д-р мед. наук, проф. (Самара)

**В.С. МОИСЕЕВ** — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

**А.М. НОГАЛЛЕР** — д-р мед. наук, проф. (Мюнхен, Германия)

**Т.С. ПОЛЯТЫКИНА** — д-р мед. наук, проф. (Иваново)

**Я.С. ЦИММЕРМАН** — д-р мед. наук, проф. (Пермь)

**И.А. ШАМОВ** — д-р мед. наук, проф. (Махачкала)

**Н.А. ЯИЦКИЙ** — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Санкт-Петербург)

**Г.М. ЯКОВЛЕВ** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН (Санкт-Петербург)

**В.В. ЯКУСЕВИЧ** — д-р мед. наук, проф. (Ярославль)



МОСКВА ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2015

REGIONAL SOCIAL  
ORGANIZATION  
«ARTERIAL  
HYPERTENSION  
RESEARCH SOCIETY»

The journal was  
founded in 1920.

Since 1995 the journal is  
a member of the European  
Association of Science  
Editors

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

Editorial office:  
e-mail: [klin.med@idm.msk.ru](mailto:klin.med@idm.msk.ru)  
+7-495-678-63-95  
5, Novoostapovskaya Str.,  
Moscow, 110088  
*O.A. Platova*

Subscription via the Internet:  
[www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.pressa-rf.ru](http://www.pressa-rf.ru)

Subscription to the electronic  
version of the journal:  
[www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

# KLINICHESKAYA MEDITSINA

**CLINICAL MEDICINE (RUSSIAN JOURNAL)**

Monthly peer-reviewed scientific and practical journal

**2015**

**Volume 93, № 8**

## EDITORIAL BOARD:

Editor-in-chief **V.B. SIMONENKO** — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

Deputy chief editor S.I. RAPOPORT — MD, PhD, DSc, prof.

Executive secretary A.I. SINOPAL'NIKOV — MD, PhD, DSc, prof.

Science editor P.A. DULIN — MD, PhD, DSc, prof.

B.P. BOGOMOLOV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

I.N. BOKAREV — MD, PhD, DSc, prof.

N.A. EFIMENKO — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

A.A. ZYKOVA — MD, PhD

V.T. IVASHKIN — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

F.I. KOMAROV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

K.V. LYADOV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

I.V. MAEV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

N.A. MUKHIN — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

E.L. NASONOV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

V.I. PODZOLKOV — MD, PhD, DSc, prof.

A.Ya. FISUN — MD, PhD, DSc, prof.

A.F. CHERNOUSOV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

S.M. CHIBISOV — MD, PhD, DSc, prof.

Yu.L. SHEVCHENKO — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

A.A. SHEPTULIN — MD, PhD, DSc, prof.

E.A. SHIROKOV — MD, PhD, DSc, prof.

## EDITORIAL ADVISORY BOARD:

A.S. ALEKSANDROV — MD, PhD, DSc (Moscow)

E.I. BELOBORODOVA — MD, PhD, DSc, prof. (Tomsk)

N.N. BOROVKOV — MD, PhD, DSc, prof. (Nizhniy Novgorod)

A.N. BRITOV — MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

Kh.M. GALIMZYANOV — MD, PhD, DSc, prof. (Astrakhan')

E.G. GRIGORYAN — MD, PhD, DSc, prof. (Yerevan, Armenia)

A.A. DEMIN — MD, PhD, DSc, prof. (Novosibirsk)

K.L. ZAPLATNIKOV — MD, PhD, DSc (Nuremberg, Germany)

A.V. KALININ — MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

V.G. KUKES — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (Moscow)

P.A. LEBEDEV — MD, PhD, DSc, prof. (Samara)

V.S. MOISEEV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (Moscow)

A.M. NOGALLER — MD, PhD, DSc, prof. (Munich, Germany)

T.S. POLYATKINA — MD, PhD, DSc, prof. (Ivanovo)

Ya.S. TSIMMERMAN — MD, PhD, DSc, prof. (Perm')

I.A. SHAMOV — MD, PhD, DSc, prof. (Makhachkala)

N.A. YAITSKIY — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (Saint-Petersburg)

G.M. YAKOVLEV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS (Saint-Petersburg)

V.V. YAKUSEVICH — MD, PhD, DSc, prof. (Yaroslavl')



MOSCOW, IZDATELSTVO «MEDITSINA», 2015

**Юбилей**

- Федор Иванович Комаров (к 95-летию со дня рождения) ..... 5

**Обзоры и лекции**

- Циммерман Я.С., Михалева Е.Н.* Возможности фармакотерапии при лечении гастроэнтерологических заболеваний в период беременности ..... 8
- Провоторов В.М., Будневский А.В., Филатова Ю.И., Перфильева М.В.* Антиоксидантная терапия при бронхиальной астме ..... 19
- Жданов К.В., Захаренко С.М., Коваленко А.Н., Семенов А.В., Фисун А.Я.* Геморрагическая лихорадка Эбола: этиология, эпидемиология, патогенез и клинические проявления ..... 23
- Кац Я.А., Пархонюк Е.В.* Склероз: местные и общие закономерности развития. .... 29

**Оригинальные исследования**

- Трубникова О.А., Мамонтова А.С., Сырова И.Д., Кухарева И.Н., Малева О.В., Барбараш О.Л.* Когнитивный статус пациентов после коронарного шунтирования при сахарном диабете 2-го типа ..... 39
- Фесенко О.В., Синопальников А.И., Швайко С.Н., Третьякова Л.Н., Павлова И.В.* Сложности дифференциальной диагностики тяжелой внебольничной пневмонии ..... 45

**В помощь практическому врачу**

- Шептулин А.А.* Как изменились подходы к лекарственной терапии язвенной болезни за последние 30 лет .. 50
- Михина М.С., Молашенко Н.В., Трошина Е.А., Орлова Е.М., Созаева Л.С., Eystein S.H., Breivik S.* Особенности течения аутоиммунного полигландулярного синдрома 1-го типа ..... 55

**Заметки и наблюдения из практики**

- Скипский И.М., Ефимов Н.В., Ремозов А.С., Мирошников Б.И.* Острый респираторный дистресс-синдром, вызванный бета-лактамами антибиотиками ..... 60
- Гуляев Н.И., Коровин А.Е., Кусай А.С., Неворотин А.И.* Кальцифицирующие наночастицы в патоморфогенезе структурного повреждения клапанов сердца ..... 63

**Дискуссии**

- Бокарев И.Н.* Артериальная гипертония: современный взгляд на проблему ..... 65

**Jubelee**

- Fedor Ivanovich Komarov (on the occasion of his 95th birthday anniversary)

**Reviews and lectures**

- Tsimmerman Ya.S., Mikhaleva E.N.* Possibilities for pharmacotherapy of gastroenterological diseases during pregnancy
- Provotorov V.M., Budnevsky A.V., Filatova Yu.I., Perfil'eva M.V.* Antioxidant therapy of bronchial asthma
- Zhdanov K.V., Zakharenko S.M., Kovalenko A.N., Semenov A.V., Fusin A.Ya.* Ebola hemorrhagic fever: etiology, epidemiology, pathogenesis, and clinical symptoms
- Kats A.Ya., Parkhonyuk E.V.* Sclerosis: local and general development al features

**Original investigations**

- Trubnikova O.A., Mamontova A.S., Syrova I.D., Kukhareva I.N., Maleva O.V., Barbarash O.L.* The cognitive status of patients with type 2 diabetes mellitus after coronary bypass surgery
- Fesenko O.V., Sinopal'nikov A.I., Shvaiko S.N., Tret'yakova L.N., Pavlova I.V.* Difficulties of differential diagnostics of severe community-acquired pneumonia

**Guidelines for practitioners**

- Sheptulin A.A.* How approaches to pharmacotherapy of ulcer disease changed for the last 30 years
- Mikhina M.S., Molashenko N.V., Troshina E.A., Orlova E.M., Sozaeva L.S., Eystein S.H., Breivik S.* Specific clinical features of type I autoimmune polyglandular syndrome

**Clinical notes and case reports**

- Skipskiy I.M., Efimov N.V., Remozov A.S., Miroshnikov B.I.* Acute respiratory distress syndrome caused by beta-lactam antibiotics
- Gulyaev N.I., Korovin A.E., Kusay A.S., Nevorotin A.I.* Calcifying nanoparticles in pathomorphogenesis of structural lesions of heart valves

**Discussions**

- Bokarev I.N.* Arterial hypertension: a modern view of the problem

## История медицины

**Беляева В.С.** Д.Д. Плетнев — великий врач и ученый . . . 71

**Кнопов М.Ш., Тарануха В.К.** М.С. Вовси — главный терапевт Красной Армии . . . . . 74

**Рапопорт С.И.** В.Х. Василенко (глазами ученика). . . . . 78

**Новости ВАК** . . . . . 80

## History of medicine

**Belyaeva V.S.** D.D. Pletnev — a great physician and scientist

**Knopov M.Sh., Taranukha V.K.** M.K. Vovsi — chief therapists of the Red Army

**Rapoport S.I.** V.Kh. Vasilenko in the eyes of a pupil

## News from the Higher Attestation Commission

Журнал входит в **Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК**, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

Журнал входит в систему цитирования Scopus, Pubmed, Adis international Ltd. Reactions Weekly, Chemical Abstracts, Experta Medica, Index fo Sientific Reviews, Elsevies BV Embase, Thomson Reuters Arts and Humanities, Search, VINITI RAN Referativnyi Zhurnal.

### Подписка:

по каталогу «Роспечать»: индекс 71444

по каталогу «Пресса России»: индекс 27881

Подписка на электронную версию: [www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

Подписка через интернет: [www.akc.ru](http://www.akc.ru),

[www.ppressa-rf.ru](http://www.ppressa-rf.ru)

ISSN 0023-2149. Клини. мед. 2015. Том 93. № 8. 1—80.

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

© ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2015



## Юбилей

### ФЕДОР ИВАНОВИЧ КОМАРОВ (к 95-летию со дня рождения)



Федор Иванович Комаров родился 26 августа 1920 г. в Смоленске в семье служащего.

В 1939 г. Федор Комаров поступил в Московский инженерно-строительный институт, но через 2 мес после поступления был призван на действительную военную службу. С первого дня Великой Отечественной войны Ф. И. Комаров принимал участие в боевых действиях. 17 июля 1941 г. он был тяжело ранен в живот и после продолжительного (почти 4 мес) лечения во многих госпиталях выписан из госпиталя, но уже в июне 1942 г. он был вновь признан годным к несению военной службы, и направлен по разнарядке учиться в Военно-морскую медицинскую академию, эвакуированную из Ленинграда в г. Киров (Вятка).

В октябре 1947 г. Ф. И. Комаров с отличием и золотой медалью окончил курс Военно-морской медицинской академии и был зачислен в адъюнктуру при кафедре госпитальной терапии. Кафедрой руководил видный клиницист, один из основателей отечественной клинической физиологии, ученик И.П. Павлова, акад. АМН СССР Н.И. Лепорский.

В 1950 г. Ф. И. Комаров защитил кандидатскую диссертацию, посвященную изучению желудочной секреции у здоровых людей и у больных язвенной болезнью в периоды ночного сна и бодрствования.

После завершения учебы в адъюнктуре Ф.И. Комаров был назначен на должность сначала младшего преподавателя, а затем преподавателя кафедры госпитальной терапии. Как преподаватель Федор Иванович прошел подготовку у таких мастеров педагогики, как акад. АМН СССР Н.И. Лепорский и проф. О.П. Куфарева, член-корр. АМН СССР К.А. Щукарев и проф. З.М. Волюнский.

В 1956 г. Военно-морская медицинская академия была объединена с Военно-медицинской академией им. С.М. Кирова. В 1957 г. при Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова учредили Научно-исследовательскую лабораторию питания, руководителем физиологического отдела которой стал подполковник медицинской службы канд. мед. наук Ф.И. Комаров.

В 1959 г. он был назначен на должность заместителя начальника кафедры усовершенствования врачей Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, в 1961 г. успешно защитил докторскую диссертацию.

В 1964 г. Ф.И. Комаров был утвержден в звании профессора, а в 1967 г. назначен на должность начальника кафедры терапии усовершенствования врачей Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова.

Федор Иванович Комаров в довольно короткий срок создал высокопрофессиональный коллектив сотрудников. Девять из них (В.А. Лисовский, Ч.Л. Касалица, Л.В. Захаров, С.Д. Положенцев, А.И. Иванов, В.В. Щедрунов, В.А. Яковлев, Ю.С. Малов, А.Г. Брюховецкий) вскоре стали докторами медицинских наук, известными профессорами. Из них пятеро в дальнейшем руководили кафедрами в Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова (В.А. Лисовский, В.А. Яковлев, С.Д. Положенцев, Ю.С. Малов) и в гражданских медицинских институтах (В.В. Щедрунов).

В 1972 г. Ф.И. Комаров был назначен главным терапевтом Министерства обороны СССР и одновременно заведующим кафедрой госпитальной терапии I Московского медицинского института им. И.М. Сеченова.