

В номере

Актуальная тема

Д. Сулима, Д. Лиознов, А. Яковлев и др.
Первый в России опыт применения GLE/PIB для лечения HCV-инфекции генотипа 3a с криоглобулинемией и сопутствующей HBV-инфекцией у пациента с ХБП С5d, леченного гемодиализом и ожидавшего трансплантацию почки

П. Макаров

Влияние месячного курса антиретровирусной терапии на фосфолипидный состав сыворотки крови у больных коинфекцией туберкулез/ВИЧ

52

Н. Мрыхин, Л. Лысенко, Н. Чеботарева и др.

Частота выявления и варианты моноклональной гаммапатии у больных многопрофильного терапевтического стационара

54

М. Барилко, П. Селиверстов, В. Радченко
Дисбиоз толстой кишки и хроническая болезнь почек

14

Лекция

С. Бабанов, Л. Стрижаков, Д. Будах и др.
Пневмокониозы: модификация представлений, молекулярно-генетические маркеры, фармакотерапия

19

А. Власенко, Г. Цепкова, Ю. Говердовский
Биссиноз: современное состояние проблемы

26

Фармакология

В. Шишкова
Новые возможности терапии синдрома сухого глаза в практике интерниста

32

Ю. Ханай, М. Мита, С. Хисинума и др.
Систематический обзор и метаанализ эффективности и безопасности никорандила при непродолжительном лечении стабильной стенокардии в сравнении с β -адреноблокаторами, нитратами пролонгированного действия и блокаторами медленных кальциевых каналов

60

А. Игнатовский

Фамцикловир в лечении герпесвирусных инфекций: новые и забытые страницы

67

Из практики

А. Солопова, А. Суренков, В. Москвичева и др.
Мультиплексный анализ онкомаркеров в ранней диагностике рецидивов гранулезоклеточных опухолей яичников

37

Ф. Бова
Локализованный рак предстательной железы: транскрипторные механизмы раннего рецидивирования

41

М. Штейнер, А. Жестков, Ю. Биктагиров и др.
Ателектазирование легочной ткани: клиничко-эндоскопические сопоставления

44

М. Моисеева, Н. Багешева, А. Мордык и др.
Эхокардиографические особенности пациентов с хронической обструктивной болезнью легких и впервые выявленным туберкулезом

48

О. Егорова, Б. Белов

Узловая зрительная: вопросы диагностики

75

Л. Мошетова, Ю. Слонимский, И. Воробьева и др.

Способы лечения кровоизлияний в стекловидное тело и сетчатку с помощью рекомбинантной проурокиназы у пациентов с сочетанной патологией глазного дна, диабетической ретинопатией, гипертонической ретинопатией при сахарном диабете второго типа

79

Г. Викулов

Новые возможности современной энтеросорбции при бактериальных, вирусных инфекциях и токсидермиях

85

Главный редактор

академик РАН
И.Н. ДЕНИСОВ

Редакционная коллегия:

профессор
О.В. ВОРОБЬЕВА

профессор
К.И. ГРИГОРЬЕВ

профессор
А.Л. ЗАПЛАТНИКОВ

профессор
А.Н. ИЛЬНИЦКИЙ

профессор
Ж.Д. КОБАЛАВА

профессор
Л.В. ЛЫСЕНКО

профессор
Ю.А. МЕДВЕДЕВ

доктор медицинских наук
И.Г. РЕХТИНА

доктор медицинских наук
М.Б. СЕНИНА

член-корреспондент РАН
М.В. ШЕСТАКОВА

профессор
С.С. ЯКУШИН

Редакционный совет:

академик РАН
В.Т. ИВАШКИН

академик РАН
Р.Г. ОГАНОВ

академик РАН
Н.Н. ЯХНО

профессор
О.А. ГИЗИНГЕР

Решением Президиума ВАК журнал «Врач» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальности 14.01.00 — клиническая медицина. Журнал включен в Российский индекс научного цитирования

Журнал зарегистрирован
Министерством печати и информации РФ
Регистрационный номер 0110326 от 23.02.93
Выходит ежемесячно

Полное или частичное воспроизведение или размножение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения Издательского дома «Русский врач»
Редакция не имеет возможности возвращать рукописи
За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет



Издатель: Издательский дом «Русский врач»
Генеральный директор Г. Зольникова

НОМЕР ГОТОВИЛИ:

Директор по маркетингу и рекламе **Н. Данилова**
Выпускающий редактор **В. Иконникова**
Редакторы **Г. Суворова, В. Шестопалова**
Корректор **Л. Чучуева**
Верстка **Р. Саргсян**
Набор **Т. Пониткова**

Дата выхода в свет 28.02.19
Формат 60х90/8. Бумага мелованная 80 г/м²
Печать офсетная. Печ.л. 11. Цена свободная
Тираж 14 000. Заказ 5. Отпечатано в ИП «Пушкарев С.В.»
127550, Москва, Дмитровское ш., д. 39, корп. 1

E-mail: redvrach@rusvrach.ru

Редакция: (499) 242-28-94

Отдел рекламы: (499) 242-29-28

Отдел подписки: (499) 242-29-28

Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru

Адрес редакции и Издателя:

119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,
2-й этаж

Для корреспонденции:

119270, Москва, 3-я Фрунзенская ул., д. 6,
2-й этаж

Подписной индекс

по каталогу «Роспечать» **71425**

Contents

Topical Subject	
D. Sulima, D. Lioznov, A. Yakovlev et al. Russia's first experience with GLE/PIB for the treatment of HCV infection genotype 3A with cryoglobulinemia and concomitant HBV infection in a hemodialysis patient with CKD C5d awaiting kidney transplantation	3
M. Barilko, P. Seliverstov, V. Radchenko Colon dysbiosis and chronic kidney disease	14
Lecture	
S. Babanov, L. Strizhakov, D. Budash et al. Pneumoconiosis: view modifications, molecular genetic markers, pharmacotherapy	19
A. Vlasenko, G. Tsepkova, Yu. Goverdovsky Byssinosis: state-of-the-art	26
Pharmacology	
V. Shishkova New possibilities for the treatment of dry eye syndrome in an internist's practice	32
From Practice	
A. Solopova, A. Surenkov, V. Moskvicheva et al. Multiplex analysis of tumor markers in the early diagnosis of recurrences of ovarian granulosa cell tumors	37
F. Bova Localized prostate cancer: transcriptional mechanisms of early recurrence	41
M. Shteiner, A. Zhestkov, Yu. Biktagirov et al. Atelectasis: clinical and endoscopic comparisons	44
M. Moiseeva, N. Bagisheva, A. Mordyk et al. Echocardiographic features in patients with chronic obstructive pulmonary disease and new-onset tuberculosis	48
P. Makarov Impact of a one-month antiretroviral therapy cycle on the serum phospholipid composition in patients with TB/HIV coinfection	52
N. Mrykhin, L. Lysenko, N. Chebotareva, V. Rameev et al. The detection rate and variants of monoclonal gammopathy among patients in a multidisciplinary therapeutic hospital	54
Yu. Hanai, M. Mita, Sh. Hishinuma et al. Systematic review on the short-term efficacy and safety of nicorandil for stable angina pectoris in comparison with those of β-blockers, nitrates and calcium antagonists	60
A. Ignatovsky Famciclovir in the treatment of herpesvirus infections: new and forgotten pages	67
O. Egorova, B. Belov Erythema nodosum: diagnostic issues	75
L. Moshetova, Yu. Slonimsky, I. Vorobeva et al. Methods for treating vitreous and retinal hemorrhage using recombinant prourokinase in patients with eyeground disease concurrent with diabetic retinopathy, hypertensive retinopathy in type 2 diabetes mellitus	79
G. Vikulov New approaches of modern enterosorption among bacterial, viral infections and toxidermia	85

Editor-in-Chief

Professor **I.N. DENISOV**,
Academician of the Russian
Academy of Sciences

Editorial Board:

Professor **O.V. VOROBYEVA**
Professor **K.I. GRIGORYEV**
Professor **A.L. ZAPLATNIKOV**
Professor **A.I. ILNITSKY**
Professor **Zh.D. KOBALAVA**
Professor **L.V. LYSENKO**
Professor **Yu.A. MEDVEDEV**
I.G. REKHTINA, MD
M.B. STENINA, MD
Professor **M.V. SHESTAKOVA**,
Corresponding Member
of the Russian Academy
Professor **S.S. YAKUSHIN**

Editorial Review Board:

Professor **V.T. IVASHKIN**,
Academician of the Russian
Academy of Sciences
Professor **R.G. OGANOV**,
Academician of the Russian
Academy of Sciences
Professor **N.N. YAKHNO**,
Academician of the Russian
Academy of Sciences
Professor **O.A. GIZINGER**

The journal «Vrach» is included by the Decision of the Presidium of the Higher Attestation Committee in the List of Leading Peer-Reviewed Scientific Journals that should publish the basic scientific results of dissertations for academic degrees of Doctor of Sciences and Candidate of Sciences in specialty 14.01.00 — Clinical Medicine. The journal is included in the Russian Science Citation Index.

The journal was registered by the Ministry of Press and Information of the Russian Federation on February 23, 1993 under No. 0110326. This is a monthly journal.

Total or partial reproduction of the materials published in the journal is permitted only with the written permission of the Russkiy Vrach Publishing House.

The Editorial Board has no way of returning manuscripts.

The Editorial Board is not responsible for the contents of advertising materials.



Publisher: Russkiy Vrach Publishing House
Director General: **G. Zolnikova**

THE ISSUE HAS BEEN PREPARED BY:

Marketing and Advertising Director: **N. Danilova**
Commissioning Editor: **V. Ikonnikova**
Editors: **G. Suvorova, V. Shestopalova**
Proofreader: **L. Chuchvera**
Maker-up: **R. Sargsyan**
Typesetter: **T. Ponitkova**

Date of publication 28.02.19
Format, 60x90/8. Coated paper, 80 g/m²
Offset printing. 11 sheets. Open price.
A run of 14,000 copies. Order 5. Printed in the IE «Pushkarev S.V.»
39, Dmitrovskoe Sh., Build. 1, Moscow 127550

E-mail: redvrach@rusvrach.ru
Editorial Office: (499) 242-28-94
Advertising Department: (499) 242-29-28
Subscription Department: (499) 242-29-28
Web-site: www.vrachjournal.ru
www.rusvrach.ru

Editorial Office and Publisher address:
6, Third Frunzenskaya St., Floor 2,
Moscow, 119270
For correspondence:
6, Third Frunzenskaya St., Floor 2,
Moscow, 119270
Rospechat agency index:
71425