

# РОССИЙСКИЙ ЖУРНАЛ КОЖНЫХ И ВЕНЕРИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ

том 19

1.2016

Научно-практический журнал  
Выходит один раз в два месяца  
Основан в 1998 году

Учредитель ОАО «Издательство "Медицина"»

Журнал зарегистрирован в Комитете по печати РФ. Свидетельство о регистрации № 015912 от 28 марта 1997 г.

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА:

**Главный редактор** ИВАНОВ ОЛЕГ ЛЕОНИДОВИЧ, доктор мед наук, профессор

**Заместители  
главного редактора:** Молочков Владимир Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор  
Олисова Ольга Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор

**Ответственный секретарь** Снарская Елена Сергеевна, доктор медицинских наук, профессор  
**Научный редактор** Кряжева Светлана Сергеевна, кандидат медицинских наук, доцент

### ЧЛЕНЫ РЕДКОЛЛЕГИИ:

Бутов Юрий Сергеевич, доктор медицинских наук, профессор  
Волкова Елена Николаевна, доктор медицинских наук, профессор  
Кочергин Николай Георгиевич, доктор медицинских наук, профессор  
Круглова Лариса Сергеевна, доктор медицинских наук, главный научный сотрудник  
Ломоносов Константин Михайлович, доктор медицинских наук, профессор  
Махнева Наталия Викторовна, доктор медицинских наук, профессор кафедры  
Новоселов Виктор Серафимович, кандидат медицинских наук, доцент  
Пинсон Игорь Яковлевич, доктор медицинских наук, профессор  
Суколин Геннадий Иванович, доктор медицинских наук, профессор  
Тарасенко Григорий Николаевич, кандидат медицинских наук, доцент  
Хлебникова Альбина Николаевна, доктор медицинских наук, доцент

### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

БУРОВА С.А. (Москва, Россия), ВЛАДИМИРОВ В.В. (Москва, Россия), ИЗМЕРОВА Н.И. (Москва, Россия), КАЗАНЦЕВА И.А. (Москва, Россия), КОЗУЛИН Е.А. (Хабаровск, Россия), КОРОТКИЙ Н.Г. (Москва, Россия), ЛЬВОВ А.Н. (Москва, Россия), МАЛИШЕВСКАЯ Н.П. (Екатеринбург, Россия), ПРИТУЛО О.А. (Симферополь, Россия), СЕРГЕЕВ А.Ю. (Москва, Россия), СЕРГЕЕВ Ю.В. (Москва, Россия), ТОРОПОВА Н.П. (Екатеринбург, Россия), ФИСЕНКО В.П. (Москва, Россия), ХАЛДИН А.А. (Москва, Россия)

### ИНОСТРАННЫЕ ЧЛЕНЫ РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА:

АДАСКЕВИЧ В.П. (Витебск, Беларусь), БУРОВА Е.П. (Bedford Hospital, Великобритания), АНДРЕАС ВОЛЛЕНБЕРГ (Мюнхен, Германия), ПЬЕР ВОЛЬКЕНШТЕЙН (Париж, Франция), УВЕ ГИЛЕР (Гиссен, Германия), МАРИУС-АНТОН ИОНЕСКУ (Париж, Франция), ДЖОЗЕФ ЛЕПСЕЛТЕР (Тель-Авив, Израиль), СЛАВОМИР МАЕВСКИЙ (Варшава, Польша), АРЬЕ ОРЕНШТЕЙН (Тель-Авив, Израиль), ГЕРД ПЛЕВИГ (Мюнхен, Германия), АНДРИС РУБИНС (Рига, Латвия), ТОМАС РУЖИЧКА (Дюссельдорф, Германия), ХАЙВЕЛ УИЛЬЯМС (Ноттингем, Великобритания), ХАЧИКЯН Х.М. (Ереван, Республика Армения)

ОАО "ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"

# ROSSIYSKIY ZHURNAL KOZHNYKH I VENERICHESKIKH BOLEZNEY

Vol. 19

1.2016

RUSSIAN JOURNAL  
OF SKIN AND VENEREAL DISEASES

Scientific and Practical Journal  
Frequency: 6 issues per year  
Founded in 1998  
Founder of Izdatelstvo «Meditsina»

**Editor-in-Chief** Ivanov Oleg L., MD, PhD, DSc, Member of EASE, prof. (Moscow, Russia)

**Deputy Editors:** Molochkov Vladimir A., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University, M. F. Vladimirsky Moscow Regional Research Clinical Institute (Moscow, Russia)  
Olisova Olga Yu., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)

**Executive Editor** Snarskaya Elena S., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)

**Scientific Editor** Kryazheva Svetlana S., MD, PhD., docent M. F. Vladimirsky Moscow Regional Research Clinical Institute (Moscow, Russia)

**EDITORIAL BOARD:** Butov Yuriy S., MD, PhD, DSc, prof. Pirogov Russian National Research Medical University (Moscow, Russia)  
Volkova Elena N., MD, PhD, DSc, prof. State scientific center of dermatology and cosmetology (Moscow, Russia)  
Kochergin Nicolai G., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)  
Kruglova Larica S., MD, PhD, DSc Moscow scientific practical center of dermatovenerology and cosmetology (Moscow, Russia)  
Lomonosov Konstantin M., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)  
Mahneva Nataliya V., MD, PhD, DSc, prof., I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)  
Novselov Viktor S., MD, PhD, docent, I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)  
Pinson Igor Ya., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)  
Sukolin Gennadi I., MD, PhD, DSc, prof., Polyclinic №1 of administration of the President of the Russian Federation (Moscow, Russia)  
Tarasenko Grigori N., MD, PhD, docent A.A.Vishnevskiy 3 Central Military Clinical Hospital (Moscow, Russia)  
Khlebnikova Albina N., MD, PhD, DSc, prof. I.M.Setchenov First Moscow State Medical University (Moscow, Russia)

**ADVISORY COUNCIL:** Burova S.A. (Moscow, Russia), Vladimirov V.V. (Moscow, Russia), Izmerova N.I. (Moscow, Russia), Kazantseva I.A. (Moscow, Russia), Kozulin E.A. (Khabarovsk, Russia), Korotkiy N.G. (Moscow, Russia), Lvov A.N. (Moscow, Russia), Malishevskaya N.P. (Ekaterinburg, Russia), Pritulo O.A. (Simferopol, Russia), Sergeev A.Yu. (Moscow, Russia), Sergeev Yu.V. (Moscow, Russia), Toropova N.P. (Ekaterinburg, Russia), Fisenko V.P. (Moscow, Russia), Khaldin A.A. (Moscow, Russia)

**INTERNATIONAL ADVISORY COUNCIL:** Vladimir P. Adaskevich (Vitebsk, Belarus), Ekaterina Burova (Bedford Hospital, UK), Uwe Gieler (Giessen, Germany), Marius Anton Ionescu (Paris, France), Khachik Khachikyan (Yerevan, Republic of Armenia), Joseph Lepselter (Tel-Aviv, Israel), Slawomir Majewski (Warsaw, Poland), Arie Orenstein (Tel-Aviv, Israel), Gerd Plewig (Munich, Germany), Andris Rubins (Riga, Latvia), Thomas Ruzicka (Dusseldorf, Germany), Hywel Williams (Nottingham, UK), Andreas Wollenberg (Munich, Germany), Pierre Wolkenstein (Paris, France).

IZDATELSTVO "MEDITSINA"

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ

**Саламова И.В., Мордовцева В.В.** Проблемы диагностики диспластических меланоцитарных невусов.....

## КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ДЕРМАТОЗОВ

**Аксененко М.Б., Рукша Т.Г.** Применение методов секвенирования в дерматологии.....

**Махнева Н.В.** Клеточные и гуморальные компоненты иммунной системы кожи.....

**Теплюк Н.П., Вертеева Е.Ю., Игнатьев Д.В., Джавахишвили И.С.** Клинический случай поздней кожной порфирии на фоне хронического гепатита С.....

**Меснянкина О.А., Янчевская Е.Ю., Волик А.П., Думченко В.В., Бутырина Е.В.** Синдром Литтла-Лассюэра.....

**Масюкова С.А., Мордовцева В.В., Ильина И.В., Санакоева Э.Г., Алиева З.А., Гребенюк Д.В., Соколова Ю.П.** Hydradenitis suppurativa: этиология, патогенез и лечение.....

**Олисова О.Ю., Грабовская О.В., Теплюк Н.П., Грекова Е.В., Игнатиева К.В.** Идиопатическая форма синдрома Свита.....

**Довганич А.А., Насонов А.В., Крылов А.С., Махнева Н.В.** Иммунофлуоресцентная диагностика и анализ образцов ее изображений при аутоиммунной пузырчатке.....

**Чамурлиева М.Н., Коротаева Т.В., Логинова Е.Ю.** Алгоритм диагностики псориазического артрита в клинической практике дерматолога.....

**Олисова О.Ю., Лукашов М.И., Письменная Е.В.** Выбор рациональных схем лечения различных клинических вариантов течения герпетической инфекции.....

**Герейханова Л.Г., Ломоносов К.М., Башлакова К.А.** Окислительный стресс в патогенезе витилиго и методы его коррекции.....

**Вислобоков А.В., Хмельницкий Р.А.** Обоснование алгоритма лечения дерматозов на основе анкетирования пациентов.....

**Елистратова И.В., Морозов С.Г., Захарова И.А.** Экспрессия рецепторов PAR-2 на нейтрофилах периферической крови больных atopическим дерматитом и их связь с белками теплового шока HSP90.....

**Экспериментальная дерматология**  
**Кожина К.В., Волкова Е.Н., Сабурина И.Н., Морозов С.Г., Зурина И.М., Кошелева Н.В., Горкун А.А., Григорьева А.А.** Изучение влияния пептидных биорегуляторов на возрастные изменения кожи в культуральной модели в формате 3D.....

**Сифилис и урогенитальные инфекции**  
**Сюч Н.И., Мачкалян К.Э., Махнева Н.В.** Фенотипическая изменчивость влагалищных трихомонад как причина устойчивости к метронидазолу.....

**ФОТОГАЛЕРЕЯ**  
**Из коллекции доцента Тарасенко Г.Н.** Клинические формы псориаза.....

**ХРОНИКА**  
**Снарская Е.С.** «Рахмановские чтения».....

**ФОТОЗАДАЧА (на вклейке)**  
**Кочергин Н.Г.** Множественные узорчатые высыпания на головке полового члена.....

## DERMATO-ONCOLOGY

**Salamova I.V., Mordovtseva V.V.** Problems in the diagnosis of dysplastic melanocytic nevi.....

## CLINICAL PICTURE, DIAGNOSIS, AND THERAPY OF DERMATOSES

**Aksenenko M.B., Ruksha T.G.** Sequencing methods in dermatology.....

**Makhneva N.V.** Cellular and humoral components of the immune system of the skin.....

**Tepluk N.P., Vertieva E.Yu., Ignatyev D.V., Dzhevakhishvili I.S.** Porphyrin cutanea tarda concomitant with chronic hepatitis C.....

**Mesnyankina O.A., Yanchevskaya E.Yu., Volik A.P., Dumchenko V.V., Butyrina E.V.** Graham-Little-Piccardi-Lassueur syndrome.....

**Masyukova S.A., Mordovtseva V.V., Ilina I.V., Sanakoeva E.G., Alieva Z.A., Grebenyuk D.V., Sokolova Yu.P.** Hydradenitis suppurativa: etiology, pathogenesis and treatment.....

**Olisova O.Yu., Grabovskaya O.V., Teplyuk N.P., Grekova E.V., Ignatieva K.V.** The idiopathic form of Sweet's syndrome.....

**Dovganich A.A., Nasonov A.V., Krylov A.S., Makhneva N.V.** Immunofluorescence diagnosis and analysis of samples of its images in autoimmune pemphigus.....

**Chamurlieva M.N., Korotaeva T.V., Logina E.Yu., Batkaev E.A.** Diagnostic algorithm for psoriatic arthritis in clinical practice of dermatologist.....

**Olisova O.Yu., Lukashov M.I., Pismennaya E.V.** The choice of rational treatment regimens for different clinical variants of herpes infection.....

**Gereykanova L.G., Lomonosov K.M., Bashlakova K.A.** Oxidative stress in the pathogenesis of vitiligo and methods for its correction.....

**Vislobokov A.V., Khmelitskiy R.A.** Rationale for the treatment of dermatoses algorithm based on patient questionnaires.....

**Elistratova I.V., Morozov S.G., Zakharova I.A.** Expression protease-inhibitors receptor PAR-2 on neutrophils peripheral blood of patients with atopic dermatitis and their relation with heat shock proteins HSP90.....

**EXPERIMENTAL DERMATOLOGY**  
**Kozhina K.V., Volkova E.N., Saburina I.N., Morozov S.G., Zurina I.M., Kosheleva N.V., Gorkun A.A., Grigorieva A.A.** The influence of peptide bioregulators on skin aging in 3D culture model.....

**SYPHILIS AND UROGENITAL INFECTIONS**  
**Syuch N.I., Machkalyan K.E., Makhneva N.V.** Phenotypic variability of Trichomonas vaginalis as the cause of resistance to metronidazole.....

**PHOTO GALLERY**  
**From collection of docent G.N. Tarasenko.** Clinical forms of psoriasis.....

**CHRONICLE**  
**Snarskaya E.S.** "Rakhmanov read" today and 30 years ago.....

**PHOTO TASK (insert)**  
**Kochergin N.G.** Multiple patterned rash on the glans penis.....

## Адрес редакции:

109029, Москва, Автомобильный пр-д, д. 1, подъезд 15. Издательство "Медицина" тел. +7-495-670-65-94

Зав. редакцией **М. Ю. Белоусова**

RBelGT@yandex.ru

## ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:

тел. +7-495-678-64-84

E-mail: oao-meditsina@mail.ru

## Ответственность

за достоверность информации, содержащейся в рекламных материалах, несут рекламодатели

Редактор **И. Я. Таджиев**

Художественный редактор

**А. В. Минаичев**

Переводчик **И. Б. Обухова**

Компьютерная верстка

**С. М. Мешкорудникова**

Сдано в набор 08.02.2016. Подписано

в печать 18.02.2016. Формат 60 × 88%.

Печать офсетная. Печ. л. 9,00 + 0,25 цв. вкл.

Усл. печ. л. 9,06. Уч.-изд. л. 9,25. Заказ 51.

ОАО «Издательство "Медицина"»

ЛР № 010215 от 29.04.1997 г.

Отпечатано в ГУП РМ «Республиканская типография "Красный Октябрь"» 430030 г. Саранск,

ул. Титова, 2 а. E-mail: tko-saransk@mail.ru

## ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС:

в каталоге «Роспечать» – 48231

в каталоге «Пресса России» – 41370

ПОДПИСКА ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ: [www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.ppressa-rf.ru](http://www.ppressa-rf.ru)

ПОДПИСКА НА ЭЛЕКТРОННУЮ ВЕРСИЮ ЖУРНАЛА: [elibrary.ru](http://elibrary.ru)

ISSN 1560-9588 (Print) ISSN 2412-9097 (Online). Рос. ж-л кожн. и венер. болезней. 2016; т. 19, № 1: 1—72.

Интернет - сайт: [www.medlit.ru](http://www.medlit.ru)

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

Российский журнал кожных и венерических болезней представлен в Ulrichs International Periodicals Directory

"Российский журнал кожных и венерических болезней" входит в перечень ведущих научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, опубликован в бюллетене ВАК Министерства образования и науки РФ.