

# РОССИЙСКИЙ ЖУРНАЛ КОЖНЫХ И ВЕНЕРИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ

том 20

1.2017

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  
Васенова Виктория Юрьевна, 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»» – соучредитель Ассоциации научных редакторов и издателей (АНРИ). Журналы Издательства «Медицина» придерживаются рекомендаций АНРИ.

Научно-практический рецензируемый медицинский журнал адресован дерматовенерологам, косметологам, урологам, гинекологам, педиатрам и другим специалистам. В журнале освещаются проблемы дерматологии, венерологии, дерматоонкологии. Журнал публикует материалы по таким проблемам, как пиококковые заболевания кожи, микозы, дерматоонозы, пузырьные дерматозы, дерматокосметология, лазерная терапия в дерматологии, сифилис и урогенитальные инфекции, регулярно представляет на своих страницах место молодым специалистам и студентам в рубрике «дебют» и многое другое.

ОАО "ИЗДАТЕЛЬСТВО «МЕДИЦИНА»

# ROSSIYSKIY ZHURNAL KOZHNYKH I VENERICHESKIKH BOLEZNEY

Vol. 20

1. 2017

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)  
Vasenova Viktoriya Yu., MD, PhD, D.Sc., 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).

“Izdatel'stvo «Meditsina» – co-founder of the Association of Science Editors and Publishers (ASEP). Journals published by “Izdatel'stvo «Meditsina» adhere to the recommendations of the ASEP.

The scientific and practical peer-reviewed medical journal is aimed at practitioners specializing in dermatology, venereology, cosmetology, urology, gynecology, pediatrics and other branches of medicine. The journal covers issues in dermatology, venereology, and dermato-oncology, publishing different typologies of contributions. Among the topics are skin infections of pyococcal origin, mycoses, dermatozoonoses, bullous dermatoses, and cosmetic dermatology. The journal reviews new textbooks and manuals on dermatology and venereology, discusses new tests and emerging clinical problems, etc.

IZDATELSTVO "MEDITSINA"

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

## ДЕРМАТООНКОЛОГИЯ

**Аксененко М.Б., Рукша Т.Г.** Особенности ангиогенеза у больных меланомой кожи, имеющих различный BRAF-статус.....

4-9

## КЛИНИКА, ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ДЕРМАТОЗОВ

**Заславский Д.В., Родионов А.Н., Чупров И.Н., Насыров Р.А., Егорова Ю.С., Сыдинов А.А.** Эволюция взглядов на эритродермию.....

10-14

**Олисова О.Ю., Каюмова Л.Н., Смирнов К.В., Шуппо О.А., Арсентьев Н.С.** Общая криотерапия с использованием криокапсулы ICEQUEEN при различных дерматозах.....

15-20

**Махнева Н.В.** Экспрессия белковых компонентов десмосомального аппарата и цитоскелета эпидермиса при болезни Хейли–Хейли.....

21-29

**Хамаганова И.В., Мальяренко Е.Н., Денисова Е.В., Воронцова И.В., Плиева К.Т.** Ошибка в диагностике вульгарной пузырчатки: клинический случай.....

30-33

**Васенко В.Ю., Бутков Ю.С., Иванова М.С.** Особенности патогенеза, клинической картины и лечения актинического кератоза.....

34-37

**Думченко В.В., Ткаченко Т.А., Бахмутова Э.Г., Степанова И.В., Лозовая Л.П., Ветюшкина Л.Н.** Случай врожденного дистрофического буллезного эпидермолиза.....

38-41

**Тарасенко Г.Н., Бобров А.Н., Богданова Т.В., Процюк Оксана.** Клинический случай очаговой склеродермии, ассоциированной с боррелиозной инфекцией.....

42-44

**Слива Е.И., Вилова К.Г., Кашутин С.Л., Данилов С.И., Ключарева С.В., Пирятинская В.А.** Показатели липидотранспортной системы у больных конглобатной формой вульгарных угрей.....

45-49

**Тарасенко Г.Н., Тарасенко Ю.Г., Бекоева А.В., Процюк Оксана.** Пиогенная гранулема в практике врача дерматолога.....

50-52

## СИФИЛИС И УРОГЕНИТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ

**Абдудев Н.К., Плахова К.И., Рубцов А.Б., Васильев М.М., Бурцев О.Н., Катунин Г.Л.** Ретроспективный анализ наиболее распространенных инфекций, передаваемых половым путем у жителей мегаполиса.....

53-58

## ИСТОРИЯ ДЕРМАТОЛОГИИ

**Сточик А.А.** Генерал-майор медицинской службы, член-корреспондент АМН СССР, профессор С.Т. Павлов (к 120-летию со дня рождения).....

59-61

## ФОТОГАЛЕРЕЯ

Из коллекции профессора Е.С. Снарской. Базально-клеточный рак кожи (часть 2).....

62-64

## ФОТОЗАДАЧА (на вклейке)

**Махнева Н.В.** Генерализованные напряженные пузыри с полиморфизмом клинических проявлений на коже и слизистых оболочках.....

## DERMATO-ONCOLOGY

**Aksenenko M.B., Ruksha T.G.** Angiogenesis features in patients with melanoma with different BRAF status

## CLINICAL PICTURE, DIAGNOSIS, AND THERAPY OF DERMATOSES

**Zaslavsky D.V., Rodionov A.N., Chuprov I.N., Nasyrov R.A., Egorova Yu.S., Sidikov A.A.** The evolution of views on the erythroderma

**Olisova O.Yu., Kayumova L.N., Smirnov K.V., Shuppo O.A., Arsenyev N.S.** General cryotherapy with the use of cryocapsule ICEQUEEN in patients with various dermatoses

**Makhneva N.V.** Expression of protein components desmosomal apparatus and cytoskeleton of the epidermis in disease Hailey–Hailey

**Khamaganova I.V., Malyarenko E.N., Denisova E.V., Vorontsova I.V., Plieva C.T.** Mistakes of diagnostics in pemphigus vulgaris: case report

**Vasenko V.Yu., Butov Yu.S., Ivanova M.S.** Features of pathogenesis, clinical presentation and treatment of actinic keratosis

**Dumchenko V.V., Tkachenko T.A., Bakmutova E.G., Stepanova I.V., Lozovaya L.P., Vetoshkina L.N.** Case of a congenital dystrophic violent epidermolysis

**Tarasenko G.N., Bobrov A.N., Bogdanova T.V., Protiuc Oksana.** Clinical case scleroderma associated with Borrelia infection

**Sliva E.I., Vilova K.G., Kashutin S.L., Danilov S.I., Klyuchareva S.V., Piryatinskaya V.A.** Lipidotransport system in patients with acne conglobata forms

**Tarasenko G.N., Tarasenko Y.G., Bekoeva A.V., Protiuc Oksana.** Pyogenic granuloma in dermatologist practice

## SYPHILIS AND UROGENITAL INFECTIONS

**Abuduev N.K., Plakhova K.I., Rubtsov A.B., Vasiliev M.M., Burtsev O.A., Katunin G.L.** Retrospective analysis of the most common sexually transmitted diseases in patients in a metropolis

## HISTORY OF DERMATOLOGY

**Stochik A.A.** Major-General of medical service, corresponding member of the Academy of Medical Science of the USSR, professor S.T. Pavlov (to the 120 anniversary)

## PHOTO GALLERY

From the collection of professor E. S. Snarskaya. Basal cell carcinoma (part 2)

## PHOTO TASK (insert)

**Makhneva N.V.** Generalized tense bullae with the polymorphism of clinical manifestations on the skin and mucous

## 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**

Корректор **В. С. Смирнова**

Переводчик **Н. В. Новоселова**

Компьютерная верстка

**С. М. Мешкорудникова**

Сдано в набор 17.02.2017. Подписано

в печать 02.03.2017. Формат 60 × 88%.

Печать офсетная. Печ. л. 8,00. Усл. печ. л.

8,08. Уч.-изд. л. 8,32. Заказ 097.

ОАО «Издательство "Медицина"»

ЛР № 010215 от 29.04.1997 г.

Отпечатано в ООО "Подольская Периодика",

142110, г. Подольск, ул. Кирова, 15

## ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС:

в каталоге «Роспечать» – 48231

в каталоге «Пресса России» – 41370

ПОДПИСКА ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ: [www.akc.ru](http://www.akc.ru), [www.pressa-rf.ru](http://www.pressa-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. 2017; т. 20, № 1: 1—64.

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.

© ОАО «Издательство "Медицина"», 2017