



«Клиническая дерматология и венерология» —
научно-практический рецензируемый
медицинский журнал
Выходит 6 раз в год
Основан в 2002 году

Журнал представлен в следующих международ-
ных базах данных и информационно-справочных
изданиях: РИНЦ (Российский индекс научного
цитирования), Web of Science (Russian Science
Citation Index — RSCI), EBSCOhost, Ulrich's
Periodicals Directory, Google Scholar.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

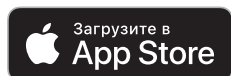
Адрес для корреспонденции:

127238 Москва, а/я 54, «Медиа Сфера»
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:

111538 Москва,
Косинская ул., д. 3
Тел.: (495) 741-2574
E-mail: klinderma@mail.ru
Зав. редакцией М.П. Силкина
E-mail: admin@homescript.ru
Зав. отделом рекламы Л.И. Гусак
E-mail: klinderma@list.ru
Тел.: (495) 507-1241

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
О.В. Ненашева, Е.Л. Коган
Корректоры: В.Ю. Глазунова,
И.В. Корягина



Индексы по каталогу агентства «Роспечать»
82136 — для индивидуальных подписчиков
82138 — для предприятий и организаций

Формат 60×90 1/8; тираж 4000 экз.
Усл.печ.л. 17,5. Заказ 19-Z-1118. Подписано в печать 29.07.19
Отпечатано в ООО «МЕДИАКОЛОР»

КЛИНИЧЕСКАЯ ДЕРМАТОЛОГИЯ И ВЕНЕРОЛОГИЯ

Том 18

3'2019

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Главный редактор Н.Н. Потекаев, д.м.н., профессор (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Зам. гл. редактора Доля О.В., д.м.н., профессор (Москва, Россия)
Зам. гл. редактора Львов А.Н., д.м.н., профессор (Москва, Россия)
Зам. гл. редактора Разнатовский К.И., д.м.н., профессор (Санкт-Петербург, Россия)
Научный редактор Круглова Л.С., д.м.н., профессор (Москва, Россия)

Волнухин В.А., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Жукова О.В., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Гомберг М.А., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Киселев В.И., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Кисина В.И., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Короткий Н.Г., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Кунгуров Н.В., д.м.н., проф. (Екатеринбург, Россия), Молочков А.В., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Новиков А.И., д.м.н., проф. (Омск, Россия), Перламутров Ю.Н., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Сергеев А.Ю., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Соколовский Е.В., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург, Россия), Фриго Н.В., д.м.н., проф. (Москва, Россия), Халдин А.А., д.м.н., проф. (Москва, Россия)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Арифов С.С. (Ташкент, Узбекистан), Адашкевич В.П. (Витебск, Белоруссия), Батпеннова Г.Р. (Астана, Казахстан), Беликов А.Н. (Калуга, Россия), Бурова Е.П. (Брэдфорд, Великобритания), Васильева Н.В. (Санкт-Петербург, Россия), Гаджимурадов М.Н. (Махачкала, Россия), Демина О.М. (Москва, Россия), Земцов М.А. (Ставрополь, Россия), Керимов С.Г. (Баку, Азербайджан), Корсунская И.М. (Москва, Россия), Кравченко А.В. (Москва, Россия), Малова И.О. (Иркутск, Россия), Орлов Е.В. (Самара, Россия), Охлопков В.А. (Омск, Россия), Панкратов О.В. (Минск, Белоруссия), Потекаев С.Н. (Москва, Россия), Саби-ров У.Ю. (Ташкент, Узбекистан), Свечникова Е.В. (Москва, Россия), Сергеев В.Ю. (Москва, Россия), Темников В.Е. (Ростов-на-Дону, Россия), Тищенко А.Л. (Москва, Россия), Хачикян Х.М. (Ереван, Армения), Шакуров И.Г. (Самара, Россия), Юцковский А.Д. (Владивосток, Россия), Ющенко А.А. (Астрахань, Россия)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Harald Moi (Осло, Норвегия), Roy Chan (Сингапур), Patricia J. Garcia (Лима, Перу), Basil Donovan (Сидней, Австралия), Somesh Gupta (Нью-Дели, Индия), Thomas Ruzicka (Мюнхен, Германия), Arieh Ingber (Иерусалим, Израиль), Angelika Stary (Вена, Австрия), Airi Pöder (Тарту, Эстония), Jacek Szepletowski (Вроцлав, Польша), Dennis Linder (Венеция, Италия), Laurent Misery (Брест, Франция), Sonja Ständer (Мюнстер, Германия), Jo-Anne R Dillon (Саскатун, Канада), King Holmes (Сиэтл, США), Rajul Patel (Винчестер, Великобритания), Mihael Skerlev (Загреб, Хорватия), Keith Radcliffe (Бирмингем, Великобритания), Derek Freedman (Дублин, Ирландия), Kenji Takamori (Токио, Япония)

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Клиническая дерматология и венерология» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

National Alliance of Dermatologists
and Cosmetologists



Russian Journal of Clinical Dermatology
and Venerology (Klinicheskaya dermatologiya
i venerologiya) is a bimonthly peer-reviewed medical
journal published by «MEDIA SPHERA» Publishing
Group.
Founded in 2002

Journal is indexed in Russian Science Citation Index,
Web of Science (Russian Science Citation Index —
RSCI), EBSCOhost, Ulrich's Periodicals Directory,
Google Scholar.

«MEDIA SPHERA» Publishing Group:

Dmitrovskoe sh. 46-2, floor 4, Moscow,
127238 Russia

Tel. +7 (495) 482 4329

Fax: +7 (495) 482 4312

E-mail: info@mediasphera.ru

www.mediasphera.ru

Correspondence address:

«Media Sphera»

Moscow, P.O. Box 54, 127238, Russia

Advertising department: +7 (495) 482 0604

E-mail: reklama@mediasphera.ru

Subscription department: +7 (495) 482 5336

E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Address of the editorial office:

Kosinskaya ul., 3, Moscow, 111538, Russia

Tel. +7 (495) 741-2574

E-mail: klinderma@mail.ru

Managing editor: M.P. Silkina

E-mail: admin@homescript.ru

Advertising manager: L.I. Gusak

E-mail: klinderma@list.ru

Tel.: +7 (495) 507-1241

Art and Layout: «MEDIA SPHERA»
Publishing Group



ISSN 1997-2849 (Print)
ISSN 2309-4877 (Online)

RUSSIAN JOURNAL OF CLINICAL DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY

Vol. 18

3'2019

FUNDAMENTAL AND PRACTICAL JOURNAL

Editor-in-Chief N.N. Potekaev, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

EDITORIAL BOARD

Deputy Editor-in-Chief O.V. Dolya, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

Deputy Editor-in-Chief A.N. Lvov, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

Deputy Editor-in-Chief K.I. Raznatovskiy, Dr. Med. Sci., Prof. (St. Petersburg, Russia)

Scientific editor L.S. Kruglova, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

V.A. Volnukhin, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), O.V. Zhukova, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), M.A. Gomberg, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), V.I. Kiselev, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), V.I. Kisina, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), N.G. Korotkiy, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), N.V. Kungurov, Dr. Med. Sci., Prof. (Ekaterinburg, Russia), A.V. Molochkov, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), A.I. Novikov, Dr. Med. Sci., Prof. (Omsk, Russia), Yu.N. Perlamutrov, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), A.Yu. Sergeev, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), E.V. Sokolovskiy, Dr. Med. Sci., Prof. (St. Petersburg, Russia), N.V. Frigo, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia), A.A. Khaldin, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

EDITORIAL COUNCIL

S.S. Arifov (Tashkent, Uzbekistan), V.P. Adaskevich (Vitebsk, Belarus), G.R. Batpenova (Astana, Kazakhstan), A.N. Belikov (Kaluga, Russia), E.P. Burova (Bradford, UK), N.V. Vasil'eva (St. Petersburg, Russia), M.N. Gadzhimuradov (Makhachkala, Russia), O.M. Demina (Moscow, Russia), M.A. Zemtov (Stavropol, Russia), S.G. Kerimov (Baku, Azerbaijan), I.M. Korsunskaya (Moscow, Russia), A.V. Kravchenko (Moscow, Russia), I.O. Malova (Irkutsk, Russia), E.V. Orlov (Samara, Russia), V.A. Okhlopov (Omsk, Russia), O.V. Pankratov (Minsk, Belarus), S.N. Potekaev (Moscow, Russia), U.Yu. Sabirov (Tashkent, Uzbekistan), E.V. Svechnikova (Moscow, Russia), V.Yu. Sergeev (Moscow, Russia), V.E. Temnikov (Rostov-on-Don, Russia), A.L. Tishchenko (Moscow, Russia), Kh.M. Khachikyan (Yerevan, Armenia), I.G. Shakurov (Samara, Russia), A.D. Yutskovskiy (Vladivostok, Russia), A.A. Yushchenko (Astrakhan, Russia)

INTERNATIONAL ADVISORY COUNCIL

Harald Moi (Oslo, Norway), Roy Chan (Singapore, Singapore), Patricia J. Garcia (Lima, Peru), Basil Donovan (Sydney, Australia), Somesh Gupta (New Delhi, India), Thomas Ruzicka (Munich, Germany), Arieh Ingber (Jerusalem, Israel), Angelika Stary (Vienna, Austria), Airi Pöder (Tartu, Estonia), Jacek Szepletowski (Wrocław, Poland), Dennis Linder (Venice, Italy), Laurent Misery (Brest, France), Sonja Ständer (Münster, Germany), Jo-Anne R Dillon (Saskatoon, Canada), King Holmes (Seattle, USA), Rajul Patel (Winchester, UK), Mihail Skerlev (Zagreb, Croatia), Keith Radcliffe (Birmingham, UK), Derek Freedman (Dublin, Ireland), Kenji Takamori (Tokyo, Japan)

As decreed by the State Commission for Academic Degrees and Titles of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation, the Russian Journal of Clinical Dermatology and Venerology has been included into the List of leading peer-reviewed journals issued in Russia and recommended for publishing the principal data of thesis papers by academic degree applicants.

When submitting an article to the Editorial Board, the authors accept the terms and conditions of the public offer agreement. Authors' guidelines and the public offer agreement can be found on website www.mediasphera.ru. Complete or partial reproduction is allowed only with a written permission from the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow • MEDIA SPHERA Publishing GROUP Moscow

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

- Н.Н. Потекаев, Д.Н. Серов, И.А. Михайлова, Л.С. Анохина, К.Ю. Федотова, Н.Г. Георгадзе*
Современные аспекты патогенеза и терапии атопического дерматита 259
- С.А. Бурова, К.С. Бородулина*
Гнойный гидраденит: вопросы патогенеза, оценочные шкалы, лечение (часть 2) 265
- А.С. Духанин*
Препараты изотретиноина: от активной молекулы к терапевтическому эффекту 271

СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ

- М.Н. Гаджимурадов, Б.Г. Магомедгаджиев, М.Г. Алиева, К.М. Гаджимурадова*
Веррукозный эпидермальный невус — клинические случаи 280
- М.В. Жучков, С.А. Родионова, Д.Б. Сонин, Е.Е. Большакова*
Клинический случай невинного гиперкератоза околососкового кружка и соска молочной железы 288
- И.Н. Иванова, В.В. Попов, Д.Н. Сидоров*
Случай рубцующего пемфигоида Лорца—Жакоба 292
- И.Е. Торшина, А.А. Зирчик, М.В. Булдакова*
Сочетанная патология: клинические наблюдения витилиго у больных псориазом 295

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- О.Н. Зайнуллина, З.Р. Хисматуллина, Д.В. Печкуров*
Современные принципы противовоспалительной терапии атопического дерматита средней и тяжелой степеней у детей 299
- Ю.Н. Перламутров, К.Б. Ольховская, А.О. Ляпон, В.К. Солнцева*
Новый шаг к лекарственному контролю атопического дерматита 307
- Д.И. Ласеев, М.Г. Ласеева*
Отечественный наружный препарат индуктора интерферона в лечении поражений кожи вирусом папилломы человека 315
- П.А. Резцова, К.И. Разнатовский*
Оценка эффективности селективной фототерапии в алгоритме ведения больных микробной экземой 322
- А.А. Халдин, О.В. Жукова*
Открытое рандомизированное сравнительное исследование по изучению эффективности и безопасности поликомпонентных препаратов для наружного применения отечественного и зарубежного производства в комплексной терапии экземы 327

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

- Н.Н. Потекаев, В.Г. Акимов, Е.С. Фомина, Т.В. Чистякова, М.А. Бобров*
Порокератоз и его клинические варианты 338
- Е.Е. Варламов, А.Н. Пампура*
Взаимосвязь атопического дерматита с неаллергическими заболеваниями 345
- Ю.В. Нефедьева, О.И. Летяева, О.Р. Зиганшин, Н.А. Козавчинская*
Опыт терапии секукинумабом тяжелых форм псориаза 354
- Е.В. Свищевская, Е.В. Матушевская*
Роль липидов в барьерных свойствах кожи 360

ОПТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА КОЖИ

Г.А. Петрова, К.С. Петрова, С.В. Немирова, А.А. Карпенко

3D-оптическая когерентная томография — новый этап в неинвазивном исследовании морфологии кожи366

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

В.В. Чеботарев, А.В. Одинец, Н.В. Чеботарева

Болевые точки сифилидологии376

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

В.Ю. Кузьмин, Р.С. Серебряный, О.В. Яремчук

О борьбе с венерическими заболеваниями в Самарской губернии в конце XIX века и первой трети XX века381

КАЛЕНДАРЬ386

ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ389

REVIEW

- N.N. Potekaev, D.N. Serov, I.A. Mikhailova, L.S. Anokhina, K.Yu. Fedotova, N.G. Georgadze*
Current aspects of pathogenesis and treatment of atopic dermatitis259
- S.A. Burova, K.S. Borodulina*
Hydradenitis suppurativa: issues of pathogenesis, rating scales, treatment. Overview (part 2)265
- A.S. Dukhanin*
Isotretinoin drugs: from active molecule to therapeutic effect271

CASE STUDY

- M.N. Gadzhimuradov, B.G. Magomedgadzhiev, M.G. Alieva, K.M. Gadzhimuradova*
Verrucous epidermal nevus — clinical cases280
- M.V. Zhuchkov, S.A. Rodionova, D.B. Sonin, E.E. Bolshakova*
Clinical case of neviform hyperkeratosis of the areola and breast nipple288
- I.N. Ivanova, V.V. Popov, D.N. Sidorov*
The case of Lortat—Jacob cicatricial pemphigoid292
- I.E. Torshina, A.A. Zirchick, M.V. Buldakova*
Combined pathology: clinical observations of vitiligo in patients with psoriasis295

SPECIAL STUDIES

- O.N. Zainullina, Z.R. Khismatullina, D.V. Pechkurov*
Modern principles of anti-inflammatory therapy of moderate and severe atopic dermatitis
in children299
- Yu.N. Perlamutrov, K.B. Olkhovskaia, A.O. Lyapon, V.K. Solntseva*
A new step to drug control of atopic dermatitis307
- D.I. Laseev, M.G. Laseeva*
Domestic interferon inducer drug for external use in the treatment of skin lesions with human
papilloma virus315
- P.A. Reztsova, K.I. Raznatovskiy*
Efficiency evaluation of selective phototherapy in the treatment of patients with microbial eczema322
- A.A. Khaldin, O.V. Zhukova*
Open randomized controlled trial to study the effectiveness and safety of domestic (Russian) versus foreign
multicomponent topical preparations for the treatment of eczema327

GUIDELINES FOR PRACTITIONER

- N.N. Potekaev, V.G. Akimov, E.S. Fomina, T.V. Chistyakova, M.A. Bobrov*
Porokeratosis and its clinical variants338
- E.E. Varlamov, A.N. Pampura*
The interaction of atopic dermatitis with non-allergic diseases345
- Yu.V. Nefed'eva, O.I. Letyaeva, O.R. Ziganshin, N.A. Kozavchinskaya*
Experience in therapy of psoriasis' severe forms with secukinumab354
- E.V. Svirshchevskaya, E.V. Matushevskaya*
Role of lipids in skin barrier properties360

OPTICAL SKIN DIAGNOSIS

- G.A. Petrova, K.S. Petrova, S.V. Nemirova, A.A. Karpenko*
3D-optical coherence tomography — a new stage in the non-invasive examination
of skin morphology366

POINT OF VIEW

V.V. Chebotarev, A.V. Odinets, N.V. Chebotareva

Syphilidology pain points376

HISTORY OF MEDICINE

V.Yu. Kuzmin, R.S. Serebryany, O.V. Yaremchuk

About the fight against venereal diseases in the Samara province at the end of the XIX century
and in the first third of the XX century381

CALENDAR386

GUIDELINES FOR AUTHORS389