



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ АЛЬЯНС**  
ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГОВ И КОСМЕТОЛОГОВ

«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), Scopus, 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

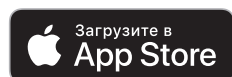
#### Адрес для корреспонденции:

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@homescrpt.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  
Корректор: Е.М. Кулыгина



Подписной индекс по каталогу «Почты России» ПМ012

Формат 60×90 1/8; тираж 5000 экз.  
Усл.печ.л. 21. Заказ 21-Z-0222. Подписано в печать 18.02.21.  
Отпечатано в ООО «МЕДИАКОЛОР»

# КЛИНИЧЕСКАЯ ДЕРМАТОЛОГИЯ И ВЕНЕРОЛОГИЯ

**Том 20**

**1'2021**

## 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)  
Научный редактор Волнухин В.А., д.м.н., проф. (Москва, Россия)  
Научный редактор Сергеева И.Г., д.м.н., проф. (Новосибирск, 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), Фри-  
го 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), Сабиров 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, Ар-  
мения), Шакуров И.Г. (Самара, Россия), Юцковский А.Д. (Владивосток, Россия), Юшен-  
ко 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 (Мюн-  
хен, Германия), Arieh Ingber (Иерусалим, Израиль), Angelika Stary (Вена, Австрия),  
Airri Pöder (Тарту, Эстония), Jacek Szepietowski (Вроцлав, Польша), Dennis Linder (Вене-  
ция, Италия), Laurent Misery (Брест, Франция), Sonja Ständer (Мюнхен, Германия),  
Jo-Anne R Dillon (Саскатун, Канада), King Holmes (Сиэтл, США), Rajul Patel (Винчестер,  
Великобритания), Mihael Skerlev (Загреб, Хорватия), Keith Radcliffe (Бирмингем, Велико-  
британия), 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 резуль-  
татов 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, опублико-  
ванных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства  
«Медиа Сфера».



**NATIONAL ALLIANCE**  
OF DERMATOVENEROLOGISTS AND COSMETOLOGISTS

Russian Journal of Clinical Dermatology and Venereology (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), Scopus, 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@homescrypt.ru

Advertising manager: L.I. Gusak

E-mail: klinderma@list.ru

Tel.: +7 (495) 507-1241

Art and Layout: «MEDIA SPHERA»  
Publishing Group



# RUSSIAN JOURNAL OF CLINICAL DERMATOLOGY AND VENEREOLOGY

**Vol. 20**

**1'2021**

## 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)

Scientific editor V.A. Volnukhin, Dr. Med. Sci., Prof. (Moscow, Russia)

Scientific editor Sergeeva I.G., Dr. Med. Sci., Prof. (Novosibirsk, 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.V. Rotanov, Dr. Med. Sci., Associate Prof. (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. Shakhurov (Samara, Russia), A.D. Yutkovskiy (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 Szepietowski (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), Mihael 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 Venereology 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](http://www.mediasphera.ru). Complete or partial reproduction is allowed only with a written permission from the Publisher (MEDIA SPHERA Publishing Group).

**ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ***Гаджимурадова К.М., Гаджимурадов М.Н., Алиева С.Н.*

Организация диспансерного наблюдения и обеспечение изделиями медицинского назначения больных врожденным буллезным эпидермолизом в крупных городах Дагестана ..... 7

**ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ***Терещенко А.В., Джапуева А.Я.*

Глоссалгия/глоссодиния как междисциплинарная проблема ..... 19

**ЭПИДЕМИОЛОГИЯ***Потекаев Н.Н., Купеева И.А., Иванова М.А., Фриго Н.В., Доля О.В., Жукова О.В., Сачек О.И., Скворцова А.И.*

Заболеемость инфекциями, передаваемыми половым путем, в Российской Федерации в 2014–2019 гг. .... 25

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ***Бахлыкова Е.А., Филимонкова Н.Н., Матусевич С.Л., Кармацких О.Г., Жвавый П.Н.*

Содержание антимикробного пептида кателицидина LL-37 и бактериальный профиль кожи при бляшечном, экссудативном и пустулезном псориазе ..... 33

**СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ***Львов А.Н., Гребенюк В.Н., Бассе Ф.Б., Уварова А.А., Заторская Н.Ф., Бобров М.А.*

Мелкобляшечный параспориоз у ребенка ..... 40

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ***Хлебникова А.Н., Седова Т.Г., Гуревич Л.Е., Селезнева Е.В., Молочков А.В.*

Экспрессия клаудина-1 в клетках эпителиальных опухолей кожи ..... 43

*Зуев А.В., Реверчук И.В., Гонтарь А.А.*

Комплексная терапия псориаза и многопрофильная коррекция дезадаптации на фоне психодерматологических изменений ..... 50

*Тюленев Ю.А., Гушин А.Е., Кисина В.И.*

Особенности локализации инфекций, передаваемых половым путем, у субъективно асимптомных мужчин, практикующих секс с мужчинами ..... 55

*Силина Л.В., Харахордина Ю.Е., Есипова Е.А., Карпова А.В.*

Оценка клинической эффективности поливитаминного комбинированного репаративного препарата для местного применения в комплексной терапии экземы ..... 62

**ОПТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА КОЖИ***Вахитова И.И., Мищенко А.В., Титов К.С., Сыркова Д.А., Потекаев Н.Н., Жукова О.В.*

Клинико-дерматоскопический анализ динамических изменений невусов у пациентов с высоким риском меланомы кожи ..... 72

**В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ***Бохонович Д.В., Лосева О.К., Козлова Е.Ю., Федоров Д.Н., Зюзя Ю.Р.*

К вопросу о диагностике и тактике ведения больных с поздним кардиоваскулярным сифилисом ..... 80

<i>Коваленко Ю.А., Круглова Л.С., Шатохина Е.А.</i>	
Современные представления о механизмах развития и фармакотерапии кожного зуда	90
<i>Заторская Н.Ф., Проскурина М.И., Гребенюк В.Н., Маркова М.Н., Бобров М.А., Жукова О.В.</i>	
Ошибки диагностики дерматомикозов у детей	98
<i>Матушевская Е.В., Комиссаренко И.А., Владимирова Е.В., Конев Ю.В., Левченко С.В.</i>	
Современный взгляд на лечение атопического дерматита с позиции дерматолога и гастроэнтеролога	104
<i>Круглова Л.С., Грязева Н.В., Талыбова А.М.</i>	
Актуальные вопросы профилактики и терапии симптомокомплекса постакне	110
<i>Рахматулина М.Р., Большенко Н.В.</i>	
Антиадгезионная терапия — возможности применения в дерматологии	118

## ПОСЛЕДИПЛОМНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

<i>Демина О.М., Карпова Е.И., Борзых О.Б.</i>	
Основные понятия медицинской генетики в практике дерматолога и косметолога	124

## МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

<i>Седова Т.Г., Елькин В.Д., Коберник М.Ю., Жукова А.А.</i>	
Туберозный склероз: обзор литературы и описание клинического случая (ретроспективный анализ 15-летнего наблюдения)	136

## МНЕНИЕ КОЛЛЕГ

<i>Микаилова Д.А., Маралов В.Г., Кудака М.А., Сергеева И.Г.</i>	
Особенности отношения к опасности родителей детей, больных атопическим дерматитом	146

## ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

<i>Сточик А.А.</i>	
Член-корреспондент АМН СССР Виктор Александрович Рахманов (1901–1969) — крупный советский дерматовенеролог, яркий представитель московской дерматологической школы	152

## МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

<i>Вашкевич Ю.И., Крумкачев В.В.</i>	
Анализ применения транексамовой кислоты для лечения мелазмы	157

<b>ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ</b>	165
----------------------------	-----

Журнал зарегистрирован в Министерстве РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.  
Свидетельство о регистрации ПИ № 77-13372 от 14.08.02.  
Все публикуемые статьи рецензируются.  
Рекламируемые в журнале товары и услуги должны иметь официальное разрешение российских органов здравоохранения.  
Все права защищены.

## ORGANIZATION OF HEALTH CARE

*Gadzhimuradova K.M., Gadzhimuradov M.N., Alieva S.N.*

Organization of dispensary observation and provision of medical products for patients with congenital epidermolysis bullosa (CEB) in the cities of Dagestan ..... 7

## REVIEW

*Tereshchenko A.V., Dzhapueva A.Ya.*

Glossalgia/glossodinia as an interdisciplinary problem ..... 19

## EPIDEMIOLOGY

*Potekaev N.N., Kupeeva I.A., Ivanova M.A., Frigo N.V., Dolya O.V., Zhukova O.V., Sachek O.I., Skvortsova A.I.*

Incidence of sexually transmitted infections in the Russian Federation in 2014–2019 ..... 25

## ORIGINAL STUDIES

*Bakhlykova E.A., Filimonkova N.N., Matusevich S.L., Karmatskikh O.G., Gwavy P.N.*

The content of the antimicrobial peptide cathelicidin LL-37 and bacteriological profile of the skin in a plaque, exudative and pustular psoriasis ..... 33

## CASE STUDY

*Lvov A.N., Grebenyuk V.N., Basse F.B., Uvarova A.A., Zatorskaya N.F., Bobrov M.A.*

Small plaque parapsoriasis in a child ..... 40

## SPECIAL STUDIES

*Khlebnikova A.N., Sedova T.G., Gurevich L.E., Selezneva E.V., Molochkov A.V.*

Claudin-1 expression in epithelial skin tumor cells ..... 43

*Zuev A.V., Reverchuk I.V., Gontar A.A.*

Complex therapy of psoriasis and multidisciplinary correction of maladjustment against the background of psychodermatological changes ..... 50

*Tyulenev Y.A., Guschin A.E., Kisina V.I.*

Localization features of sexually transmitted infections in subjectively asymptomatic men who have sex with men ..... 55

*Silina L.V., Kharakhordina Yu.E., Esipova E.A., Karpova A.V.*

Clinical efficacy evaluation of a multivitamin combined reparative drug for local use in the complex therapy of eczema ..... 62

## OPTICAL SKIN DIAGNOSIS

*Vakhitova I.I., Michenko A.V., Titov K.S., Synkova D.A., Potekaev N.N., Zhukova O.V.*

Clinical and dermatoscopic analysis of nevi's changes over time in patients with a high risk of skin melanoma ... 72

## GUIDELINES FOR PRACTITIONER

*Bokhonovich D.V., Loseva O.K., Kozlova E.Yu., Fedorov D.N., Zyuzya Yu.R.*

On the issue of diagnosis and management of patients with late cardiovascular syphilis ..... 80

*Kovalenko I.A., Kruglova L.S., Shatokhina E.A.*

Current views on the mechanisms of development and pharmacotherapy of pruritus ..... 90

<i>Zatorskaya N.F., Proskurina M.I., Grebenyuk V.N., Markova M.N., Bobrov M.A., Zhukova O.V.</i> Diagnostic mistakes in dermatomycoses in children .....	98
<i>Matushevskaya E.V., Komissarenko I.A., Vladimirova E.V., Konev Y.V., Levchenko S.V.</i> A modern view of the atopic dermatitis treatment from the position of dermatologist and gastroenterologist ...	104
<i>Kruglova L.S., Gryazeva N.V., Talybova A.M.</i> Actual issues of prevention and treatment of post-acne symptoms' complex .....	110
<i>Rakhmatulina M.R., Bolshenko N.V.</i> Anti-adhesive therapy — opportunities for use in dermatology .....	118
 <b>POSTGRADUATE EDUCATION</b>	
<i>Demina O.M., Karpova E.I., Borzykh O.B.</i> Modern aspects of medical genetics .....	124
 <b>INTERDISCIPLINARY INTERACTION</b>	
<i>Sedova T.G., Elkin V.D., Kobernik M.Y., Zhukova A.A.</i> Tuberous sclerosis: literature review and clinical case description (retrospective analysis of 15-year follow-up) .....	136
 <b>OPINION OF COLLEAGUES</b>	
<i>Mikhailova D.A., Maralov V.G., Kudaka M.A., Sergeeva I.G.</i> Features of the attitude towards danger of parents of children with atopic dermatitis .....	146
 <b>HISTORY OF MEDICINE</b>	
<i>Stochik A.A.</i> Corresponding Member of the AMS USSR Viktor Aleksandrovich Rakhmanov (1901–1969) — a major Soviet dermatovenerologist, a prominent representative of Moscow Dermatological School .....	152
 <b>INTERNATIONAL COOPERATION</b>	
<i>Vashkevich Yu.I., Krumkachou V.V.</i> Analysis of the use of tranexamic acid for the treatment of melasma .....	157
 <b>GUIDELINES FOR AUTHORS</b> .....	165