

Международный научно-практический журнал

ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГИЯ КОСМЕТОЛОГИЯ

venera.recipe.by

2019, том 5, № 4

Основан в 2015 г.

Беларусь

Учредители:

УП «Профессиональные издания».
Белорусская общественная организация
дерматовенерологов и косметологов.

Журнал зарегистрирован

Министерством информации
Республики Беларусь.
Регистрационное свидетельство № 1749.

Адрес редакции:

220049, ул. Кнорина, 17, г. Минск, Республика Беларусь
Тел.: (017) 322-16-85, 322-16-78
e-mail: venera@recipe.by
www.recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.

Заместитель главного редактора Алексеева О.А.

Руководитель службы рекламы
и маркетинга Коваль М.А.

Технический редактор Каулькин С.В.

Украина

Учредители:

УП «Профессиональные издания»;
ООО «Институт псориаза и хронических дерматозов»;
Национальная медицинская академия последилового
образования имени П.Л. Шупика.

Журнал зарегистрирован

Министерством юстиции Украины
Регистрационное свидетельство КВ № 23358-13198Р

Адрес редакции:

ООО «Профессиональные издания. Украина»
04116, Киев, ул. Старокиевская, 10-г,
сектор «В», офис 201

Отдел рекламы:

тел.: +38 044 33-88-704, +38 067 102-73-64
e-mail: pl_info@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь) индивидуальный индекс 00248; ведомственный индекс 002482.

Единый подписной индекс в электронных каталогах – 00248: Российская Федерация: ООО «Информнаука», ЗАО «МК-Периодика»,
ООО «Прессинформ»; Украина: ГП «Пресса»; Молдова: ГП «Пошта Молдовей»; Литва: АО «Летуос паштас»;
Германия: Kuschnerov EASTEUROBOOKS; Латвия: ООО «Подписное агентство PKS»; Болгария: INDEX.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь в редакции в Минске и Киеве.

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.

Цена свободная.

Подписано в печать: 13.12.2019

Тираж 1000 экз. (Беларусь)

Тираж 1500 экз. (Украина)

Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

Отпечатано в типографии

ФЛП Нестерова Л.О. тел. +3 8068 22 62 444

© «Дерматовенерология. Косметология»

Авторские права защищены. Любое воспроизведение материалов издания возможно только с письменного разрешения редакции с обязательной ссылкой на источник.

© УП «Профессиональные издания», 2019

© Оформление и дизайн УП «Профессиональные издания», 2019

Беларусь

Главный редактор
Лукиньов Александр Михайлович,
д.м.н., проф. (Минск)

Редакционная коллегия:
Адаскевич В.П., д.м.н., проф. (Витебск)
Барабанов А.Л., к.м.н., доц. (Минск)
Бич Т.А., к.м.н., доц. (Минск)
Василевский И.В., д.м.н., проф. (Минск)
Доценко М.Л., д.м.н., проф. (Минск)
Зыкова О.С., к.м.н., доц. (Витебск)
Луцкая И.К., д.м.н., проф. (Минск)
Можейко Л.Ф., д.м.н., проф. (Минск)
Музыченко А.П., к.м.н., доц. (Минск)
Панкратов О.В., д.м.н., проф. (Минск)
Сорока Н.Ф., д.м.н., проф. (Минск)
Хворик Д.Ф., д.м.н., проф. (Гродно)
Шиманская И.Г., к.м.н., доц. (Минск)

Украина

Главный редактор
Литус Александр Иванович,
д.м.н., проф. (Киев)

Редакционная коллегия:
Айзатулов Р.Ф., д.м.н., проф. (Донецк)
Андрашко Ю.В., д.м.н., проф. (Ужгород)
Болотная Л.А., д.м.н., проф. (Харьков)
Бондаренко Г.М., д.м.н., проф. (Харьков)
Золотарева В.Г., к.м.н. (Винница)
Каденко О.А., д.м.н., проф. (Хмельницкий)
Калюжная Л.Д., д.м.н., проф. (Киев)
Коган Б.Г., д.м.н., проф. (Киев)
Кутасевич Я.Ф., д.м.н., проф. (Харьков)
Литвиненко Б.В., ассистент (Киев)
Мавров Г.И., д.м.н., проф. (Харьков)
Свистунов И.В., д.м.н., проф. (Киев)
Святенко Т.В., д.м.н., проф. (Днепр)

Россия

Главный редактор
Заславский Денис Владимирович,
д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)

Редакционная коллегия:
Барина А.Н., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
Иванов А.М., член-корр. РАН, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
Круглова Л.С., д.м.н., проф. (Москва)
Мордовцева В.В., д.м.н., проф. (Москва)
Новоселов В.С., к.м.н., доцент (Москва)
Олисова О.Ю., д.м.н., проф. (Москва)
Охлопков В.А., д.м.н., проф. (Москва)
Снарская Е.С., д.м.н., проф. (Москва)
Сухарев А.В., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
Тамразова О.Б., д.м.н., проф. (Москва)
Хлебникова А.Н., д.м.н., проф. (Москва)
Чеботарев В.В., д.м.н., проф. (Ставрополь)
Чеботарева Н.В., д.м.н., проф. (Москва)
Яковлев А.Б., к.м.н., доцент (Москва)

Узбекистан

Главный редактор
Ваисов Адхамджон Шавкатович,
д.м.н., проф. (Ташкент)

Редакционная коллегия:
Абдуллаев М.И., д.м.н., проф. (Ташкент)
Азизов Б.С., д.м.н. (Ташкент)
Арифов С.С., д.м.н. (Ташкент)
Ваисов И.А., д.м.н. (Ташкент)
Мавлянова Ш.З., д.м.н. (Ташкент)
Маннанов А.М., д.м.н. (Ташкент)
Порсохонова Д.Ф., д.м.н. (Ташкент)
Рахматов А.Б., д.м.н. (Ташкент)
Сабиров У.Ю., д.м.н. (Ташкент)
Садиков А.А., д.м.н. (Ташкент)
Ташкенбаева У.А., д.м.н. (Ташкент)
Хайтов К.Н., д.м.н. (Ташкент)

Казахстан

Главный редактор
Батпенова Гульнар Рыскельдыевна,
д.м.н., проф. (Нур-Султан)

Редакционная коллегия:
Аскарлова Г.К., д.м.н., проф. (Алматы)
Ахметова А.К., к.м.н., доц. (Семей)
Баев А.И., к.м.н. (Алматы)
Бейсебаева У.Т., к.м.н., доц. (Алматы)
Джетписбаева З.С., к.м.н., доц. (Нур-Султан)
Жуматова Г.Г., д.м.н., проф. (Алматы)
Котлярова Т.В., д.м.н., проф. (Нур-Султан)
Таркина Т.В., д.м.н., доц. (Нур-Султан)
Толыбекова А.А., к.м.н., доц. (Алматы)
Цой Н.О., к.м.н., доц. (Нур-Султан)

Рецензируемое издание

Журнал включен в базу данных Ulrich's Periodicals Directory.

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований. Приказ ВАК от 18.04.2016 № 107.

Научные статьи, опубликованные в журнале, для украинских соискателей ученых степеней на основании приказа МОИмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112 приравниваются к зарубежным публикациям.

Входит в Перечень изданий, рекомендуемых для публикации основных научных результатов, Комитета по контролю в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан (приказ председателя Комитета от 10 июля 2012 года №1082).

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы. Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

Ответственность за содержание рекламных материалов и публикаций с пометкой «На правах рекламы» несут рекламодатели.

International Scientific Journal

DERMATOVENEREOLOGY COSMETOLOGY

DERMATOVENEROLOGIYA KOSMETOLOGIYA

venera.recipe.by

2019 Volume 5 Number 4

Founded in 2015

Belarus

Founders:

UE "Professional Editions";
Belarusian Public Organization of Dermatologists
and Cosmetologists.

The journal is registered in the Ministry of information
of the Republic of Belarus.
Registration certificate № 1749.

Address of the editorial office:

220049, Minsk, Knorin str., 17, Republic of Belarus
phone: (017) 322-16-78, 322-16-85
e-mail: venera@recipe.by

Director Evtushenko L.

Deputy editor-in-chief Alekseyeva O.

Head of advertising and marketing Koval M.

Technical editor Kaulkin S.

Ukraine

Founders:

UE "Professional Editions";
LLC "Institute of Psoriasis and Chronic Dermatolosis";
Shupyk National Medical Academy of Postgraduate Education.

The journal is registered at the Ministry of Justice of Ukraine
Registration certificate № 23358-13198P

Representative in Ukraine:

LLC "Professional Editions. Ukraine"
04116, Kyiv, Starokievskaya str., 10-g,
sector "B", office 201

Department of marketing:

phone: +38 044 33-88-704, +38 067 102-73-64
e-mail: pi_info@ukr.net

Subscription:

in the Republican unitary enterprise "Belposhta" individual index – 00248; departmental index – 002482.

in the electronic catalogs "Newspapers and Magazines" on web-sites of agencies:

Index 00248 in catalogues of: Russian Federation: Informnauka LLC, MK-Periodica CJSC, Pressinform LLC; Ukraine: Pressa SE;
Moldova: Posta Moldovei SE; Lithuania: Lietuvos pastas JSC; Germany: Kuschnerov EASTEUROBOOKS; Latvia: PKS Subscription Agency LLC;
Bulgaria: INDEX.

For information about purchasing please contact any of our company offices in Minsk or Kyiv.

The frequency of journal is 1 time in 3 months.

The price is not fixed.

Sent for the press 13.12.2019

Circulation is 1000 copies (Belarusian).

Circulation is 1500 copies (Ukraine).

Order №

Format 70x100 1/16. Litho.

Printed in printing

Nesterova L.O. phone. +3 8068 22 62 444

© "Dermatovenereology Cosmetology"

Copyright is protected. Any reproduction of materials of the edition is possible only with written permission of edition with an obligatory reference to the source.

© "Professional Editions" Unitary Enterprise, 2019

© Design and decor of "Professional Editions" Unitary Enterprise, 2019

Belarus

Editor-in-Chief

Aleksander M. Lukyanov,
Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)

Editorial Board:

Adaskevich V., Doctor of Medical Sciences, Professor (Vitebsk)
Barabanov A., Candidate of Medical Sciences,
Associate professor (Minsk)
Bich T., Candidate of Medical Sciences,
Associate professor (Minsk)
Dotsenko M., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Hvorik D., Doctor of Medical Sciences, Professor (Grodno)
Lutskeya I., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Mozheiko L., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Muzychenko A., Candidate of Medical Sciences,
Associate professor (Minsk)
Pankratov O., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Shimanskaya I., Candidate of Medical Sciences,
Associate professor (Minsk)
Soroka N., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Vasilevskiy I., Doctor of Medical Sciences, Professor (Minsk)
Zykova O., Candidate of Medical Sciences,
Associate professor (Vitebsk)

Russia

Editor-in-Chief

Denis V. Zaslavsky,
Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg)

Editorial Board:

Barinova A., Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg)
Ivanov A., Fellow of RAS, Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg)
Kruglova L., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Mordovtseva V., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Novoselov V., Candidate of Medical Sciences, Associate professor (Moscow)
Olisova O., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Okhlopov V., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Snarskaya Ye., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Sukharev A., Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg)
Tamrazova O., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Khlebnikov A., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Chebotarev V., Doctor of Medical Sciences, Professor (Stavropol)
Chebotareva N., Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow)
Yakovlev A., Candidate of Medical Sciences, Associate professor (Moscow)

Kazakhstan

Editor-in-Chief

Gulnar R. Batpenova,
Doctor of Medical Sciences, Professor (Nur-Sultan)

Editorial Board:

Askarova G., Doctor of Medical Sciences, Professor (Almaty)
Akhmetova A., Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Semey)
Bayev A., Candidate of Medical Sciences (Almaty)
Beisebaeva U., Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Almaty)
Jetpisbaeva Z., Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Nur-Sultan)
Zhumatova G., Doctor of Medical Sciences, Professor (Almaty)
Kotlyarova T., Doctor of Medical Sciences, Professor (Nur-Sultan)
Tarkina T., Doctor of Medical Sciences, Associate Professor (Nur-Sultan)
Tolybekova A., Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Almaty)
Tsoi N., Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Nur-Sultan)

Peer-reviewed edition

The magazine is included in the database Ulrich's Periodicals Directory.

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research (HCC board decision of 18.04.2016, protocol No. 107).

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012 № 1112 are equated to foreign publications.

Included in the list of publications recommended for publication of the main scientific results of the Committee on the Control of Education and Science of the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan (order of the Chairman of the Committee dated July 10, 2012 №1082).

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear. Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

Responsibility for the content of advertising materials and publications with the mark "On the Rights of Advertising" are advertisers.

Ukraine

Editor-in-Chief

Aleksander I. Litus,
Doctor of Medical Sciences, Professor (Kyiv)

Editorial Board:

Andrashko Yu., Doctor of Medical Sciences, Professor (Uzhgorod)
Ayzatulov R., Doctor of Medical Sciences, Professor (Donetsk)
Bolotnaya L., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kharkiv)
Bondarenko G., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kyiv)
Kadenko O., Doctor of Medical Sciences, Professor (Khmelnytsky)
Kogan B., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kyiv)
Kalyuzhnaya L., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kyiv)
Kutasevich Ya., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kharkiv)
Litvinenko B., assistant (Kyiv)
Mavrov G., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kharkiv)
Svistunov I., Doctor of Medical Sciences, Professor (Kyiv)
Svyatenko T., Doctor of Medical Sciences, Professor (Dnipro)
Zolotareva V., Candidate of Medical Sciences (Kyiv)

Uzbekistan

Editor-in-Chief

Adkhamdjon S. Vaisov,
Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)

Editorial Board:

Abdullaev M. Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)
Arifov S., Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)
Azizov B., Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Khaltov K., Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)
Mannanov A., Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)
Mavlaynova S., Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Porsokhonova D., Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Rakhmatov A., Doctor of Medical Sciences, Professor (Tashkent)
Sabiurov Ulugbek, Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Sadikov A., DrSc, Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Tashkenbaeva U. Doctor of Medical Sciences (Tashkent)
Vaisov I., Doctor of Medical Sciences (Tashkent)

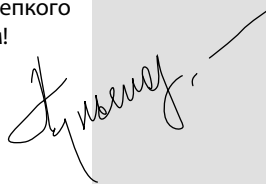
Уважаемые коллеги!

Уходящий год был богатым на события в области дерматовенерологии и косметологии в нашей стране. Вот несколько из них: в феврале состоялась конференция по проблемам первичных лимфом кожи, которая показала важность междисциплинарного взаимодействия между дерматологами, онкологами, патологоанатомами; в апреле с успехом в очередной раз прошли Витебские дерматологические чтения; большой резонанс имел целый комплекс майских мероприятий, приуроченных ко дню профилактики меланомы в рамках панъевропейской акции «Евромеланома-2019»; 29 октября в международный день профилактики псориаза по всей республике дерматологами проведены школы псориаза для пациентов и их родственников; а еще масса семинаров, мастер-классов по дермоскопии, трихологии, инъекционным и аппаратным методикам коррекции эстетических недостатков и возрастных изменений кожи. Успешно начала работать еще одна редакция нашего журнала в Казахстане. Словом, масса полезного и нужного для развития специальности было сделано в уходящем году нашими совместными усилиями.

Большое спасибо нашим читателям, которые были с нами весь этот год! Надеюсь, что мы и впредь будем удовлетворять их запросы, ведь редакция неустанно работает над качеством издаваемых материалов. Спасибо нашим постоянным и новым авторам!

От своего имени и от имени редакции журнала разрешите поздравить вас, друзья, с наступающими праздниками Рождества и Нового года, пожелать вам крепкого здоровья и счастья! Счастливого Нового года всем!

Главный редактор в Беларуси
профессор Александр Михайлович Лукьянов



Оригинальные исследования

Разработка метода определения
уровней экспрессии генов
биотрансформации ксенобиотиков
в коже пациентов
*Руденкова Т.В., Костюк С.А.,
Милькото Н.А.,
Шиманская И.Г.* 357

Коморбидные соматические
заболевания у пациентов
с акне и розацеа по данным
ретроспективного анализа
*Барабанов А.Л., Шубенок П.А.,
Герасимович Н.В.* 368

Эпидемиологический анализ
ситуации по демодекозу
в Гомельской области
*Островский А.М.,
Четырко В.Ю.* 378

Обзоры и лекции

Повышение качества медико-
социальной поддержки людей
с псориазом и псориатическим
артритом
*Мишина О.С., Сухарев А.В.,
Назимова Э.Р.* 389

Особенности дерматофитий
у ВИЧ-инфицированных лиц
*Барабанов А.Л.,
Барабанова Е.М.* 399

Паранеопластическая пузырчатка.
Современный систематический
обзор литературы
Дрождина М.Б. 412

Описание клинического случая

Редкий клинический случай:
сочетание врожденной аплазии кожи
нижних конечностей и пяточной
стопы у новорожденного ребенка
Аскарова Г.К. 423

Стойкая дисхромическая эритема
*Заславский Д.В., Сыдилов А.А.,
Чупров И.Н., Егорова Ю.С.,
Федорченко А.В., Оловянишников
И.О., Цыганова О.Д., Гурковская Я.Ю.,
Фоменко М.Н., Марьеха Г.Л.,
Рапопорт А.Л.* 430

Норвежская чесотка в
дерматологической практике
*Панкратов О.В., Крумкачев В.В.,
Панкратов А.О., Тарасевич С.М.,
Князев А.В.* 438

Клинические проявления
сифилитической инфекции
в период эпидемии сифилиса
и диагностические ошибки
*Чеботарев В.В., Одинец А.В.,
Чеботарева Н.В.* 445

Образовательные проекты в
эстетической медицине 456

Глубокоуважаемые коллеги!

От имени более тысячи дерматовенерологов Узбекистана приветствую читателей журнала «Дерматовенерология. Косметология» и выражаю радость от возможности сотрудничать. У нас говорят: «В единстве – сила». Когда-то «Каноны медицины» великого Авиценны из академии Мамуна (древний Хорезм) были настольной книгой каждого врача в разных странах, а позднее уже представители петербургской, киевской, московской и других дерматологических школ приехали в Ташкент и были среди основателей высшего медицинского образования и узбекской дерматологической службы.

За эти годы мы вместе прошли большой путь, ликвидировали многие эндемические, паразитарные, венерические и заразные кожные болезни, которые и сегодня являются большой проблемой за рубежом. Даже после распада нашей большой страны наши контакты не прерывались, мы помогали друг другу в подготовке научных и врачебных кадров, в освоении новых лечебно-диагностических технологий. Сегодня мы все вместе своими успехами сделали специальность «дерматовенеролог и косметолог» самой престижной в нашей республике. Более того, с ростом благосостояния населения потребность в дерматологической помощи будет возрастать, и мы должны быть готовы к решению все новых проблем. Наш коллега когда-то сказал: «В человеке все должно быть прекрасно». А внешний вид человека – состояние кожи, волос и ногтей, да и блеск его глаз, в наших руках. А мы знаем, что только здоровый человек может быть красивым и счастливым.

Надеемся, что наше сотрудничество в процессе выпуска журнала позволит сделать его более качественным и каждый практикующий дерматолог и косметолог будет ждать с нетерпением очередного номера с надеждой получить необходимую информацию для решения клинических и эстетических проблем пациентов.

Главный редактор в Узбекистане
профессор Адхам Шавкатович Ваисов



Original Researches

- Working-out of the Method of the
Xenobiotics Biotransformation Genes
Expression Levels Identification
in Patients Skin Samples
*Rudenkova T., Kostiuk S.,
Milkoto N., Shimanskaya I.* 357

- Somatic Comorbidities in Acne
and Rosacea Patients Accordingly
to Retrospective Analysis Data
*Barabanau A., Shubenok P.,
Gerasimovich N.* 368

- Epidemiological Analysis of the
Situation of Demodectic Mange
in the Gomel Region
Ostrovsky A., Chetyrko V. 378

Reviews and Lectures

- Improving the Quality
of Medical and Social Support
for People with Psoriasis
and Psoriatic Arthritis
*Mishina O., Sukharev A.,
Nazimova E.* 389
- Peculiarities of Dermatophytoses
in HIV-Infected Individuals
*Barabanau A.,
Barabanava L.* 399

- Paraneoplastic Pemphigus.
Modern Review of the Literature
Drozhdina M. 412

Case from Practice

- Rare Clinical Disorder: Combination
of Congenital Skin Aplasia on the
Newborn Baby's Lower Limb
and Heel Foot
Askarova G. 423

- Erythema Dyschromicum Perstans
*Zaslavsky D., Sidikov A., Chuprov
I., Egorova Y., Fedorchenko A.,
Olovianishnikov I.,
Cyganova O., Gurkovskaya Y., F
omenko M., Mareha G., Rapoport A.* 430

- Norwegian Scabies
in Dermatological Practice
*Pankratov O., Krumkachev V.,
Pankratov A., Tarasevich S., Knyazev A.* 438

- Clinical Manifestations of Syphilitic
Infection during the Syphilis Epidemic
and Diagnostic Errors
*Chebotarev V., Odinets A.,
Chebotareva N.* 445

- Edukational Projects
in Aesthetic Medicine 456