

Издательство «Медиа Сфера»
Ассоциация флебологов России

«Флебология» — научно-практический
рецензируемый медицинский журнал.
Выходит 4 раза в год.
Основан в 2007 году.

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

Решением Высшей аттестационной комиссии
(ВАК) Министерства образования и науки РФ
журнал «Флебология» включен в Перечень веду-
щих рецензируемых научных журналов и изданий,
выпускаемых в Российской Федерации, в которых
рекомендована публикация основных результатов
диссертационных исследований на соискание уче-
ных степеней доктора и кандидата наук.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238, Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru
Адрес для корреспонденции:
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера

Адрес редакции:

127238, Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: phlebo@mediasphera.ru
Зав. редакцией О.Д. Изотова

Оригинал-макет изготовлен
издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
Л.С. Монахова, Е.Л. Коган
Корректор: Д.П. Богданова

Подписной индекс по каталогу «Почты России» ПМ048

Подписано в печать 06.06.2025
Формат 60×90 1/8; Тираж 3000 экз.
Усл.печ.л. 9,5. Заказ 958
Отпечатано в «Типография WAYprint»

ФЛЕБОЛОГИЯ

Том 19

2' 2025

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ РЕЦЕНЗИРУЕМЫЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Ю.М. Стойко, д.м.н., проф.
Зам. гл. редактора И.А. Золотухин, д.м.н., проф. РАН,
И.А. Сучков, д.м.н., проф.
Ответственный секретарь В.В. Андрияшкин, д.м.н., проф. (Москва)
О.А. Алуханян, д.м.н., проф. (Краснодар)
В.С. Аракелян, д.м.н., проф. (Москва)
В.Е. Баринов, д.м.н. (Москва)
А.Г. Бебуришвили, д.м.н., проф. (Волгоград)
Н.А. Бубнова, д.м.н., проф. (Санкт-Петербург)
Е.П. Бурлева, д.м.н., проф. (Екатеринбург)
Е.К. Гаврилов, д.м.н. (Санкт-Петербург)
С.Г. Гаврилов, д.м.н., проф. (Москва)
В.Н. Золкин, д.м.н., проф. (Москва)
И.М. Игнатьев, д.м.н., проф. (Казань)
Е.А. Илюхин, к.м.н. (Санкт-Петербург)
Р.Е. Калинин, д.м.н., проф. (Рязань)
А.А. Карпенко, д.м.н., проф. (Новосибирск)
С.Е. Каторкин, д.м.н., проф. (Самара)
Е.П. Панченко, д.м.н., проф. (Москва)
А.С. Петриков, д.м.н. (Барнаул)
С.В. Сапелкин, д.м.н. (Москва)
Ю.Т. Цуканов, д.м.н., проф. (Омск)
А.И. Шевела, д.м.н., проф. (Новосибирск)
А.И. Шиманко, д.м.н., проф. (Москва)
А.М. Шулутко, д.м.н., проф. (Москва)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| А.А. Баяшко (Беларусь) | А.Н. Чугунов (Россия) |
| И.И. Затевахин (Россия) | Bo Eklof (Швеция) |
| В.В. Кунгурцев (Россия) | Attilio Cavezzi (Италия) |
| А.А. Фокин (Россия) | Olle Neltzen (Швеция) |
| Л.М. Чернуха (Украина) | |

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. 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».

Издательство МЕДИА СФЕРА Москва

MEDIA SPHERA Publishing House
Russian association of phlebologists

«**Flebologiya**» (Journal of Venous Disorders)
is a quarterly peer-reviewed medical journal
published by MEDIA SPHERA Publishing House.
Founded in 2007.

Journal is indexed in the following databases:
Scopus, RSCI (Russian Science Citation Index),
Web of Science, EBSCOhost, Ulrich's Periodicals
Directory, Google Scholar.

According to Higher Attestation Commission (HAC)
decision of the Ministry of Education and Science
of the Russian Federation, the journal «**Flebologi-**
ya» is included into the List of leading peer-reviewed
scientific journals issued in the Russian Federation
for publication of the main results of dissertational re-
search for academic degrees of Doctor and Candi-
date of Sciences.

MEDIA SPHERA Publishing House:

127238, Moscow,
Dmitrovskoe sh., 46/2, floor 4
Tel.: +7 (495) 482-4329
Fax: +7 (495) 482-4312
Advertising Department: +7 (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Subscription department: +7 (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru
Address for correspondence:
127238 Moscow, PO Box 54, Media Sphera

Editorial address:

127238, Moscow,
Dmitrovskoe sh., 46/2, floor 4
Tel.: +7 (495) 482-4329
Fax: +7 (495) 482-4312
E-mail: phlebo@mediasphera.ru
Managing editor — O.D. Izotova

Original layout is made by MEDIA SPHERA
Publishing House

FLEBOLOGIYA

Volume 19

2' 2025

SCIENTIFIC AND PRACTICAL PEER-REVIEWED JOURNAL

EDITORIAL BOARD

Editor-in-Chief — Yu.M. Stoyko, MD, PhD, professor
Deputy Editor-in-Chief — I.A. Zolotukhin, MD, PhD,
professor of RAS (Moscow),
I.A. Suchkov, MD, PhD, professor (Ryazan)
Responsible secretary — V.V. Andriyashkin, MD, PhD,
professor (Moscow)
O.A. Alukhanyan, MD, PhD, professor (Krasnodar)
V.S. Arakelyan, MD, PhD, professor (Moscow)
V.E. Barinov, MD, PhD (Moscow)
A.G. Beburishvili, MD, PhD, professor (Volgograd)
N.A. Bubnova, MD, PhD, professor (St. Petersburg)
E.P. Burleva, MD, PhD, professor (Yekaterinburg)
E. Gavrilov, MD, PhD, (St. Petersburg)
S. Gavrilov, MD, PhD, professor (Moscow)
V.N. Zolkin, MD, PhD, professor (Moscow)
I.M. Ignatiev, MD, PhD, professor (Kazan)
E.A. Ilyukhin, PhD (St. Petersburg)
R.E. Kalinin, MD, PhD, professor (Ryazan)
A.A. Karpenko, MD, PhD, professor (Novosibirsk)
S.E. Katorkin, MD, PhD, professor (Samara)
E.P. Panchenko, MD, PhD, professor (Moscow)
A.S. Petrikov, MD, PhD (Barnaul)
S.V. Sapelkin, MD, PhD (Moscow)
Yu.T. Tsukanov, MD, PhD, professor (Omsk)
A.I. Shevela, MD, PhD, professor (Novosibirsk)
A.I. Shimanko, MD, PhD, professor (Moscow)
A.M. Shulutko, MD, PhD, professor (Moscow)

EDITORIAL COUNCIL

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| A.A. Baeshko (Belarus) | A.N. Chugunov (Russia) |
| I.I. Zatevakhin (Russia) | Bo Eklof (Sweden) |
| V.V. Kungurtsev (Russia) | Attilio Cavezzi (Italy) |
| A.A. Fokin (Russia) | Olle Neltzen (Sweden) |
| L.M. Chernukha (Ukraine) | |

The Editorial Board is not responsible for the content of advertising materials. Editorial opinion does not always coincide with the opinion of the authors. Only the articles prepared according to the authors' guidelines are accepted for publication. Submitting an article to the editorial board the authors accept the terms and conditions of the public offer agreement. Authors' guidelines and public offer agreement may be found on the web-site: www.mediasphera.ru. Complete or partial reproduction of the materials is allowed only by written permission of the Publisher — MEDIA SPHERA Publishing House.

MEDIA SPHERA Publishing House Moscow

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ*Букина О.В.*Устранение расширенных ретикулярных вен на нижних конечностях с помощью
длинно-импульсного 1064 нм Nd:YAG лазера: пилотное исследование 70*Санбаев А.К., Рыльников Д.В., Чаббаров Р.Г., Пятницкий А.Г., Брюшков А.Ю., Золотухин И.А.*Факторы риска персистирования гиперпигментации кожного покрова и вторичных
телеангиэктазий после склеротерапии у пациентов с классом C1 77*Ширинбек О., Мнацаканян Г.В., Одиноква С.Н.*

Клей-индуцированный тромбоз: частота, факторы риска и меры профилактики 84

*Гаврилов Е.К., Зохрабов Ф.И., Замский К.С., Хубулава Г.Г.*Клинико-инструментальные особенности травматических артериовенозных фистул
после огнестрельных ранений нижних конечностей 95*Евсюков Д.А., Цуканов Ю.Т., Кузовкин А.Н., Дорофеева В.П., Аликберов М.Х., Цуканов А.Ю.,
Снитко И.О., Винник И.Е.*Влияние уровня физической активности на развитие варикозной трансформации в венах
конечностей в эксперименте 105*Мирахмедова С.А., Селиверстов Е.И., Голованова О.В., Золотухин И.А.*Сравнение результатов объективного контроля за соблюдением назначенного регламента
компрессионной терапии и данных дневников, заполняемых самостоятельно пациентами 113**КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ***Билалова А.А., Алексеев А.Н., Киселев М.А., А.Б. Моминов, Платонов С.А., Кандыба Д.В.,
Габел Инче Бурун Т.А., Тулупов А.Н.*Пульсирующая гематома бедра после эндовазальной лазерной облитерации большой
подкожной вены 120**КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ***Золотухин И.А., Сучков И.А., Илюхин Е.А., Селиверстов Е.И., Камаев А.А., Петриков А.С.,
Шиманко А.И., Стойко Ю.М.*Стратегия и тактика диагностических и лечебных решений в некоторых ситуациях при острых
и хронических заболеваниях вен в отсутствие клинических исследований: рекомендации
группы российских экспертов 126

ORIGINAL ARTICLES

| | |
|---|-----|
| <i>Bukina O.V.</i> Treatment of Reticular Veins with a Long-pulsed 1064 nm Nd:YAG Laser: a Pilot Study | 70 |
| <i>Sanbaev A.K., Rylnikov D.V., Chabbarov R.G., Pyatnitsky A.G., Bryushkov A.Yu., Zolotukhin I.A.</i> Risk Factors of Hyperpigmentation and Telangiectatic Matting Persistence after Sclerotherapy in C1 Patients | 77 |
| <i>Shirinbek O., Mnatsakanyan G.V., Odinkova S.N.</i> Endovenous Glue-Induced Thrombosis: Incidence, Risk Factors and Prevention | 84 |
| <i>Gavrilov E.K., Zokhrabov F.I., Zamsky K.S., Khubulaya G.G.</i> Clinical and Instrumental Features of Traumatic Arteriovenous Fistulas after Gunshot Wounds of the Lower Extremities | 95 |
| <i>Evsyukov D.A., Tsukanov Yu.T., Kuzovkin A.N., Dorofeeva V.P., Alikberov M.Kh., Tsukanov A.Yu., Snitko I.O., Vinnik I.E.</i> Impact of Physical Activity on Varicose Veins: an Experimental Study | 105 |
| <i>Mirakhmedova S.A., Seliverstov E.I., Golovanova O.V., Zolotukhin I.A.</i> Objective Monitoring of Compliance with Compression Treatment in Patients with Chronic Venous Disease is Better than Self-Reported Using Patient's Diary | 113 |

BRIEF ARTICLE

| | |
|---|-----|
| <i>Bilalova A.A., Alekseev A.N., Kiselev M.A., A.B. Mominov, Platonov S.A., Kandyba D.V., Gabel Inche Burun T.A., Tulupov A.N.</i> Pulsating Hematoma of the Thigh after Endovenous Laser Obliteration of the Great Saphenous Vein | 120 |
|---|-----|

GUIDELINES

| | |
|--|-----|
| <i>Zolotukhin I.A., Suchkov I.A., Ilyukhin E.A., Seliverstov E.I., Kamaev A.A., Petrikov A.S., Shimanko A.I., Stoyko Yu.M.</i> Clinical Decisions in the Absence of Evidence: Expert's Panel Recommendations for the Management of Chronic Venous Disease and Superficial Thrombophlebitis | 126 |
|--|-----|