

ISSN 0042-4625

# ВЕСТНИК ХИРУРГИИ

имени И.И.Грекова

ТОМ 173 • № 3 • 2014

# ВЕСТНИК ХИРУРГИИ

имени И.И.Грекова



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

---

# VESTNIK KHIRURGII

named after I.I.Grekov

---

A scientific practical journal  
Founded in 1885

Vol 173 • № 3 • 2014



«AESCULAPIUS» • 2014

# ВЕСТНИК ХИРУРГИИ

имени И.И.Грекова

Научно-практический журнал  
Основан в 1885 году

Том 173 • № 3 • 2014



«ЭСКУЛАП» • 2014

---

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор — Н.А. ЯИЦКИЙ

А.Л. АКОПОВ, С.Х. АЛЬ-ШУКРИ, С.Ф. БАГНЕНКО, Д.А. ГРАНОВ, М.В. ГРИНЁВ (зам. гл. редактора),  
В.В. ГРИЦЕНКО, И.Г. ДУТКЕВИЧ (отв. секретарь), П.Н. ЗУБАРЕВ, М.П. КОРОЛЁВ, Ал.А. КУРЫГИН (отв. секретарь),  
С.М. ЛАЗАРЕВ (отв. секретарь), Н.А. МАЙСТРЕНКО (зам. гл. редактора), В.А. НЕВЕРОВ, Ю.С. ПОЛУШИН,  
Л.В. ПОТАШОВ, А.Ф. РОМАНЧИШЕН, В.М. СЕДОВ (зам. гл. редактора), В.А. ХИЛЬКО, Ю.Л. ШЕВЧЕНКО

## EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief — N.A.YAITSKY

A.L. AKOPOV, S.Kh. AL-SHUKRY, S.F. BAGNENKO, D.A. GRANOV, M.V. GRINYOV (Vice-Editor),  
V.V. GRITSENKO (Vice-Editor), I.G. DUTKEVICH (Executive Secretary), P.N. ZUBAREV, M.P. KOROLYOV, Al.A. KURYGIN  
(Executive Secretary), S.M. LAZAREV (Executive Secretary), N.A. MAISTRENKO (Vice-Editor), V.A. NEVEROV,  
Yu.S. POLUSHIN, L.V. POTASHOV, A.F. ROMANCHISHEN, V.M. SEDOV (Vice-Editor), V.A. KHILKO, Yu.L. SHEVCHENKO

---

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Р.С. Акчурин (Москва)	В.А. Порханов (Краснодар)
В.Я. Белый (Киев)	М.И. Прудков (Екатеринбург)
А.В. Важенин (Челябинск)	Д.Б. Томпсон (Рочестер, США)
Е.Г. Григорьев (Иркутск)	Е.Д. Фёдоров (Москва)
И.П. Дуданов (Петрозаводск)	Г.Г. Хубулава (Санкт-Петербург)
С.И. Емельянов (Москва)	М.Ф. Черкасов (Ростов-на-Дону)
Е.И. Зайцев (Санкт-Петербург)	Ю.Г. Шапкин (Саратов)
Д.М. Красильников (Казань)	Ю.А. Шелыгин (Москва)
В.А. Кубышкин (Москва)	Ю.А. Щербук (Санкт-Петербург)
Б.И. Мирошников (Санкт-Петербург)	П.К. Яблонский (Санкт-Петербург)
Т.К. Немилова (Санкт-Петербург)	Х. Якоб (Эссен, Германия)

**Решением ВАК Минобразования и науки РФ журнал «Вестник хирургии им. И.И.Грекова» включен в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук».**

**Журнал «Вестник хирургии им. И.И.Грекова» цитируется и индексируется в «Index Medicus».**

Зав. редакцией Т.А. АНТОНОВА

Корректор Л.Н. Агапова

Переводчик М.В. Ермилова

Журнал зарегистрирован Комитетом по печати РФ № 014234 от 21.11.95 г.

Сдан в набор 21.04.2014. Подписан в печать 31.05.2014. Формат бумаги 60×90<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.  
Печать офсетная. Печ. л. 16,25

197110, Санкт-Петербург, п/о 110, а/я 328. Редакция журнала «Вестник хирургии им. И.И.Грекова»;  
e-mail: vestnik\_khirurgii@list.ru; aesculap@mail.wplus.net

Отпечатано с готовых диапозитивов в типографии издательства «Левша». 197376, Санкт-Петербург, Аптекарский пр., 6.

Редакция журнала не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### Галерея отечественных хирургов

*Седов В.М.*

Эрик Романович Гессе (1883–1938)

### Вопросы общей и частной хирургии

*Королёв М.П., Сагатинов Р.С., Уракчиев Ш.К.,  
Пастухова Н.К., Спесивцев Ю.А.,  
Мезенцева Е.С.*

Осложнения при ранениях сердца

*Дейнега И.В., Егоров В.И., Ионов П.М.,  
Акопов А.Л.*

Диагностика и хирургическое лечение  
рака лёгкого в условиях специализированного  
торакального отделения для больных  
с гнойными заболеваниями лёгких

*Кузьмин-Крутецкий М.И., Демко А.Е.,  
Сафоев А.И., Аккалаева А.Э., Каримова Л.И.*

Чрескожная эндоскопическая гастростомия

*Байсиев А.Х., Давыденко В.В., Лапшин А.С.,  
Хаиров А.М.*

Сравнительный анализ течения раннего  
послеоперационного периода у пациентов  
с послеоперационными вентральными грыжами  
после различных способов ненатяжной  
герниопластики

*Суковатых Б.С., Панкрушева Т.А.,  
Абрамова С.А.*

Оптимизация лечения гнойных ран  
у больных с синдромом диабетической стопы

*Фишман М.Б., Ма Чие, Мужиков С.П.*

Профилактика гастроэзофагеальной рефлюксной  
болезни после бариатрических вмешательств

*Прядко А.С., Майстренко Н.А., Ромащенко П.Н.*

Выбор варианта хирургического лечения  
хронического панкреатита с учётом  
морфологических изменений  
в поджелудочной железе

### Хирургия повреждений

*Щербук Ю.А., Мадай Д.Ю., Гаврилин С.В.,  
Щербук А.Ю., Абсава К.А., Мадай О.Д.*

Методологические аспекты хирургической тактики  
у пострадавших с тяжёлой сочетанной  
черепно-лицевой травмой с учётом тяжести  
травматической болезни

*Смирнова М.М., Щербук Ю.А.*

Обоснование выбора лечебной тактики  
при изолированном травматическом  
повреждении лобных долей головного мозга

### The Gallery of National Surgeons

*Sedov V.M.*

Eric Romanovich Gesse (1883–1938)

### Problems of General and Special Surgery

*Korolyov M.P., Sagatinov R.S., Urakcheev Sh.K.,  
Pastukhova N.K., Spesivtsev Yu.A.,  
Mezentseva E.S.*

Complications after cardiac injuries

*Deinega I.V., Egorov V.I., Ionov P.M., Akopov A.L.*

Diagnostics and surgical treatment of lung cancer  
in conditions of special thoracal department  
for patients with purulent lung diseases

*Kuzmin-Krutetskiy M.I., Demko A.E., Safoev A.I.,  
Akkalaeva A.E., Karimova L.I.*

Percutaneous endoscopic gastrostomy

*Baisiev A.Kh., Davydenko V.V., Lapshin A.S.,  
Khairov A.M.*

Comparative analysis of the early postoperative  
period in patients with postoperative ventral hernias  
after different nonstrain hernioplastic techniques  
application

*Sukovatykh B.S., Pankrusheva T.A.,  
Abramova S.A.*

Optimization of treatment of septic wounds  
in patients with diabetic foot ulcers

*Fishman M.B., Ma Chie, Muzhikov S.P.*

Prevention for gastroesophageal reflux disease  
after gastric restriction interventions

*Pryadko A.S., Maistrenko N.A., Romashchenko P.N.*

Variants of choice of surgical treatment  
of chronic pancreatitis in consideration  
of morphological changes in the pancreas

### Surgery of Injuries

*Shcherbuk Yu.A., Maday D.Yu., Gavrilin S.V.,  
Shcherbuk A.Yu., Absava K.A., Maday O.D.*

Methodological aspects of surgical approach  
in victims with severe multiple craniofacial trauma  
in consideration of severity of traumatic injury

*Smirnova M.M., Shcherbuk Yu.A.*

Substantiation of the choice of treatment strategy  
in isolated traumatic injury of the frontal lobes  
of the brain

## Опыт работы

*Ерохина Е.А., Топузов Э.Г., Топузов Э.Э.*

Послеоперационные внутрибрюшные осложнения в хирургии рака толстой кишки

*Неймарк М.И., Жуков А.С.*

Пути повышения эффективности предоперационной подготовки у пациентов с острой кишечной непроходимостью

*Карапетыан Г.Э., Микитин И.Л., Пахомова Р.А., Якимов С.В., Кочетова Л.В.*

Лечение больных с трофическими язвами

*Хрыков Г.Н., Манихас Г.М., Струков Е.Ю., Ханевич М.Д., Фридман М.Х., Миллер А.Е.*

Влияние нутриционной поддержки на результаты хирургического лечения рака ободочной кишки у геронтологических больных

## Наблюдения из практики

*Гостимский А.В., Романчишен А.Ф., Передереев С.С.*

Применение плазмафереза для предоперационной подготовки ребёнка, больного диффузным токсическим зобом

*Бит-Сава Е.М., Ахмедов Р.М., Моногарова М.А.*

Реконструктивно-пластические операции у больных с BRCA1-ассоциированным раком молочной железы

## Организация хирургической работы

*Карузин С.В., Лазарев С.М., Лучкевич В.С., Осадчий Ан.М., Паскарь Н.А.*

Клинико-организационные особенности больных с приобретёнными пороками сердца, госпитализированных для хирургического лечения в отделения хирургии сердца Санкт-Петербурга

## История хирургии

*Вабалайте К.В., Романчишен А.Ф.*

Приоритеты российских хирургов XIX — начала XX веков, не утратившие актуальность и в настоящее время

*Давидов М.И.*

Гемофилия — неизлечимое заболевание цесаревича Алексея Николаевича Романова

## Обзоры

*Майстренко А.Д., Сухова И.В., Гурищенков А.В., Майстренко Н.С., Исаков С.В., Гребенник В.К., Гордеев М.Л.*

Хирургическое лечение митральной недостаточности ишемического генеза

*Федотов А.Л., Безгодков Ю.А., Воронцова Т.Н.*

Современное состояние вопроса оказания помощи пациентам с переломами и переломовывихами в голеностопном суставе

## Experience of Work

63 *Erokhina E.A., Topuzov E. G., Topuzov E.E.*

Postoperative intraperitoneal complications in colon cancer surgery

68 *Neimark M.I., Zhukov A.S.*

Ways of improving the efficacy of preoperative preparation in patients with acute intestinal obstruction

72 *Karapetyan G.E., Mikitin I.L., Pakhomova R.A., Yakimov S.V., Kochetova L.V.*

Treatment of patients with trophic ulcer

77 *Khrykov G.N., Manikhas G.M., Strukov E.Yu., Khanevich M.D., Fridman M.Kh., Miller A.E.*

Influence of nutritive support on surgery outcomes in elderly patients with colon cancer

## Practical Notes

82 *Gostimskiy A.V., Romanchishen A.F., Peredereev S.S.*

The application of plasmapheresis for preoperative preparation of the child with Basedow's disease

84 *Bit-Sava E.M., Akhmedov R.M., Monogarova M.A.*

Reconstructive plasty in patients with BRCA 1-associated breast cancer

## Management of Surgical Work

87 *Karuzin S.V., Lazarev S.M., Luchkevich V.S., Osadchiy An.M., Paskar N.A.*

Clinical and managing peculiarities of patients with acquired valvular disease hospitalized for surgical treatment in departments of heart surgery and vessels of Saint-Petersburg

## History of Surgery

92 *Vabalaite K.V., Romanchishen A.F.*

The priorities of Russian surgeons of XIX century and the turn of the XX century which appear to be actual at the present time

98 *Davidov M.I.*

Haemophilia — an incurable disease of Cesarevitch Aleksey Nikolaevich Romanov

## Reviews

103 *Maistrenko A.D., Sukhova I.V., Gurshchenkov A.V., Maistrenko N.S., Isakov S.V., Grebennik V.K., Gordeev M.L.*

Surgical treatment of ischaemic mitral regurgitation

107 *Fedotov A.L., Bezgodkov Yu.A., Vorontsova T.N.*

Current conditions of medical care plan for the patients with fractures and fracture-dislocation of the ankle joint

**Протоколы заседаний хирургических обществ**

Протоколы заседаний Хирургического общества Пирогова № 2420–2425

Протоколы заседаний секции сердечно-сосудистых хирургов и ангиологов Хирургического общества Пирогова № 207–212

111

122

**Proceedings of Sessions of Surgical Societies**

Proceedings of sessions of the Pirogov Surgical Society № 2420–2425

Proceedings of sessions of section of cardio-vascular surgeons and angiologists of the Pirogov Surgical Society № 207–212



# ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ

(рукописи, оформленные не по правилам, не рассматриваются!)

Рукописи направлять по адресу:

197110, Санкт-Петербург, п/о 110, а/я 328, редакция журнала «Вестник хирургии им. И.И.Грекова»

1. Статья должна быть представлена в 2 экземплярах и напечатана на одной стороне листа формата А4 с двойным межстрочным интервалом шрифтом высотой не менее 2,5 мм. На странице должно быть не более 30 строк, в строке не более 60 знаков, т. е. 1800 знаков (включая интервалы между словами). Размеры полей страницы: верхнее и нижнее — 20 мм, левое — 30 мм, правое — 10 мм. Страницы должны быть пронумерованы. Одновременно статью представить в текстовом редакторе на диске CD-R (CD-RW).
2. Статья должна иметь разделы: введение, материал и методы, результаты и обсуждение, выводы, библиографический список, резюме (на русском языке не более 1/2 страницы и на отдельном листе). Перед текстом резюме указать инициалы и фамилии авторов (в русской и английской транскрипции), полное название статьи, учреждений, в конце — ключевые слова.
3. Объем статьи не должен превышать 10 страниц, включая таблицы, иллюстрации, резюме, библиографический список (не более 30 источников), наблюдения из практики — не более 3 страниц, обзоры — не более 14 страниц (включая библиографический список не более 50 источников). В статье и библиографическом списке не должны упоминаться неопубликованные работы.
4. В начале первой страницы указываются инициалы и фамилии авторов; название статьи (в скобках — ее сокращенное название, не более 45 букв, для колонтитула); юридическое название учреждения, из которого вышла работа, ученое звание (степень), инициалы и фамилия его руководителя; город, где находится учреждение. Непосредственно перед текстом статьи пишутся ключевые слова. В конце статьи подписывают все авторы с указанием полностью имени, отчества, фамилии. В соответствии с требованиями Российской научной электронной библиотеки для журналов, включенных в список ВАК, **обязательными являются сведения обо всех авторах статьи: фамилия, имя и отчество (полностью), адрес электронной почты (в скобках), место работы с указанием полного названия, почтового индекса, адреса учреждения (на отдельной странице).**
5. Статья должна иметь визу руководителя кафедры (учреждения) на право опубликования, направления в редакцию журнала от всех учреждений, из которых исходит статья, заверенные печатью.
6. К статье обязательно прикладывают ксерокопии авторских свидетельств, патентов, удостоверений на изобретение. На новые методы лечения, новые лечебные препараты и аппаратуру (диагностическую и лечебную) должны быть представлены ксерокопии разрешения Минздрава РФ (аналогичного министерства в странах СНГ) или разрешение Этического комитета учреждения для применения их в клинической практике.
7. Русские медицинские термины должны соответствовать терминам в «Энциклопедическом словаре медицинских терминов» (М.: Сов. энцикл., 1982–1984). Наименования лекарственных препаратов следует приводить по справочнику М. Д. Машковского «Лекарственные средства» или по другим официальным справочникам, анатомические и гистологические термины — по Международной анатомической и гистологической номенклатуре. Единицы измерения физических величин, биохимических, гематологических, физиологических и других медицинских исследований указывать только по Международной системе единиц — СИ. Различного вида формулы визируются автором на полях страницы.
8. Сокращения слов и терминов (кроме общепринятых сокращений физических, химических и математических величин и терминов) не допускаются. Аббревиатуры в названии статьи не приводятся, а в тексте расшифровываются при первом упоминании и остаются неизменными на протяжении всей статьи.
9. Фамилии отечественных авторов в тексте пишутся с инициалами, иностранных авторов должны быть напечатаны с инициалами и только в оригинальной транскрипции (без перевода на русский язык). В квадратных скобках после фамилии цитируемого автора указывается номер источника по библиографическому списку.
10. Таблицы должны иметь названия и быть пронумерованы. Их номера и цифровые данные должны точно соответствовать приведенным в тексте. Для всех показателей таблиц должна быть указана размерность по системе СИ.
11. Иллюстративные материалы в черно-белом варианте присылаются в 2 экземплярах в конверте. Фотографии и рентгенограммы должны быть контрастными, рисунки — четкими. Рентгенограммы (в том числе компьютерной томографии и др.), эхограммы присылать с пояснительной схемой. На обороте каждого рисунка (фотографии, рентгенограммы и др.) карандашом указать порядковый номер, фамилию автора и название статьи, обозначить верх и низ. Подписи к рисункам (фотографиям и т. д.) печатаются на отдельном листе с указанием номеров рисунков и всех обозначений на них (цифрами или буквами). В подписях к микрофотографиям указывают увеличение, метод окраски препарата. Рисунки представляются отдельными файлами (**рисунки, диаграммы и схемы не внедрять в файл Word, а сохранять в формате исходной программы**).
12. Библиографический список должен быть оформлен согласно ГОСТу 7.0.5-2008 следующим образом:
  - а) источники располагаются в алфавитном порядке по фамилии первого автора (сначала отечественные авторы, затем — иностранные). Работы отечественных авторов, опубликованные на иностранных языках, помещают в список отечественной литературы, а работы иностранных авторов, опубликованные в отечественной литературе, — в список иностранных источников (на отдельной странице);
  - б) в статьях, где 4 автора, указываются все авторы, а более 4 — указываются фамилии первых трех, а далее ставится «и др.», «et al.»;
  - в) для периодических изданий (журналов) необходимо указать авторов, полное название статьи, после двух косых линеек (//) название источника в стандартном сокращении, место издания (для сборников работ, тезисов), год, том, номер (выпуск), страницы от и до;
  - г) для монографий указываются авторы, полное название, редактор, место издания, издательство, год, страницы (общее число или от и до), для иностранных — с какого языка сделан перевод;
  - д) все библиографические сведения должны быть тщательно выверены, за допущенные ошибки несет ответственность автор статьи.
13. Направление в редакцию статей, которые уже напечатаны или посланы для печати в другие издания, не допускается.
14. Редакция оставляет за собой право сокращения и исправления присланных статей. Корректур авторам не высылаются, а вся дальнейшая сверка проводится по оригиналу.