

ISSN 0042-4625

# ВЕСТНИК ХИРУРГИИ

имени И.И.Грекова

ТОМ 173 • № 5 • 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 • № 5 • 2014



«AESCULAPIUS» • 2014

# ВЕСТНИК ХИРУРГИИ

имени И.И.Грекова

Научно-практический журнал  
Основан в 1885 году

Том 173 • № 5 • 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 (зам. гл. редактора), 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 10.08.2014. Подписан в печать 30.09.2014. Формат бумаги 60×90<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.  
Печать офсетная. Печ. л. 17

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

Академик Фёдор Григорьевич Углов —  
патриарх отечественной и мировой хирургии  
(к 110-летию со дня рождения) (коллектив авторов)

### Вопросы общей и частной хирургии

Карсанов А.М., Маскин С.С., Кульчиев А.А.,  
Карсанова Ф.Д., Караев Т.Р., Мильдзихов Г.К.

Оптимизация профилактики гиперкоагуляционных  
осложнений в онкохирургии

Щербук Ю.А., Мадай Д.Ю., Щербук А.Ю.,  
Гармаиш Ю.А., Мадай О.Д., Никитина Е.А.

Комплексный подход к оценке тяжести  
состояния у больных с гнойно-воспалительными  
одонтогенными заболеваниями

Кучеренко А.Д., Урсол Г.Н., Лищенко В.В.,  
Колесов Е.В., Велиготский Н.Н.

Электрокардиотерапия с использованием  
перикардоскопии

Бит-Сава Е.М.

Генетические аспекты хирургического лечения  
больных с наследственным раком молочной железы

Мальцева О.С., Яблонский П.К., Нefeldов А.В.

Оценка факторов риска операций на лёгких  
и лёгочных сосудах у пациентов  
с сопутствующими заболеваниями

Воробей А.В., Шулейко А.Ч., Орловский Ю.Н.,  
Вижинис Ю.И., Бутра Ю.В., Лагодич Н.А.

Выбор метода хирургического лечения  
хронического панкреатита

### Хирургия органов эндокринной системы

Константинова Н.Н., Евменова Т.Д.,  
Дроздова Д.Т.

Сравнительная частота регионарного  
метастазирования высокодифференцированного  
рака щитовидной железы

### Хирургия повреждений

Тулупов А.Н., Луфт В.М., Синенченко Г.И.,  
Лапицкий А.В., Тания С.Ш.

Ранние энтеральные инфузии в комплексном  
лечении тяжёлой сочетанной травмы груди

### Опыт работы

Плаксин С.А., Петров М.Е.

Оптимизация хирургической тактики  
при осложнениях после торакальных операций,  
требующих повторного оперативного  
вмешательства

### The Gallery of National Surgeons

9 Academician Fedor Grigorevich Uglov. Patriarch  
of national and world surgery (commemorating  
the 110<sup>th</sup> anniversary of birthday) (collective of authors)

### Problems of General and Special Surgery

12 Karsanov A.M., Maskin S.S., Kul'chiev A.A.,  
Karsanova F.D., Karaev T.R., Mil'dzikhov G.K.

Optimization of prophylaxis of hypercoagulation  
complications in oncological surgery

16 Shcherbuk Yu.A., Madai D.Yu., Shcherbuk A.Yu.,  
Garmashov Yu. A., Madai O.D., Nikitina E.A.

Complex approach to assessment of condition severity  
in patients with pyoinflammatory odontogenous diseases

23 Kucherenko A.D., Ursol G.N., Lishenko V.V.,  
Kolesov E.V., Veligotskiy N.N.

Electrocardiotherapy using pericardoscopy

27 Bit-Sava E.M.

Genetical aspects of surgical treatment in patients  
with hereditary breast cancer

31 Mal'tseva O.S., Yablonskiy P.K., Nefedov A.V.

Assessment of risk factors of operations on the lung  
and pulmonary arteries in patients with accompanied  
diseases

36 Vorobei A.V., Shuleiko A.Ch., Orlovskiy Yu.N.,  
Vizhinis Yu.I., Butra Yu.V., Lagodich N.A.

Choice of the method of surgical treatment of chronic  
pancreatitis

### Surgery of Organs of the Endocrine System

44 Konstantinova N.N., Evmenova T.D.,  
Drozдова D.T.

Comparative rate of regional metastasis  
of high differentiated carcinoma of the thyroid gland

### Surgery of Injuries

48 Tulupov A.N., Luft V.M., Sinenchenko G.I.,  
Lapitskiy A.V., Taniya S.Sh.

Early enteral infusions in complex treatment  
of severe combined chest trauma

### Experience of Work

54 Plaksin S.A., Petrov M.E.

Optimization of surgical strategy in complications  
after thoracic operations demanding recurrent  
surgical interventions

*Кубачев К.Г., Артюхов С.В.*  
Лапароскопические вмешательства при раке левых отделов толстой кишки, осложнённом обтурационной непроходимостью

*Зайцева Е.Л., Доронина Л.П., Молчков Р.В., Воронкова И.А., Митиш В.А., Токмакова А.Ю.*  
Особенности репарации тканей у пациентов с нейропатической и нейроишемической формами синдрома диабетической стопы на фоне терапии отрицательным давлением

### Новые и рационализаторские предложения

*Золотов А.С., Пак О.И., Золотова Ю.А., Фещенко М.С.*

Аппарат для наружной фиксации костей кисти  
*Гостимский А.В., Романчишен А.Ф., Зайцева И.В., Кузнецова Ю.В.*  
Методика обнаружения резидуальной ткани при повторных операциях на щитовидной железе

### Наблюдения из практики

*Власов В.В., Калиновский С.В.*  
Ложное ущемление грыжи белой линии живота с флегмоной грыжевого мешка, обусловленное острым гангренозным аппендицитом

### Памятные даты

*Заривчацкий М.Ф., Подлужная М.Я., Азанова Н.Я.*  
Владимир Николаевич Деревенко (1879–1936) — пермский период работы (к 135-летию со дня рождения)

### Обзоры

*Овчаренко Е.А.*  
Влияние конструктивных особенностей на клинические результаты имплантации транскатетерных биопротезов клапана аорты  
*Прядко А.С.*  
Хирургия хронического панкреатита  
*Суковатых Б.С., Жуковский В.А., Липатов В.А., Блинков Ю.Ю.*  
Современные технологии профилактики послеоперационного спайкообразования  
*Алиев С.А., Алиев Э.С., Омаров Т.И., Махмудов М.Г.*  
Антибактериальная терапия инфицированного панкреонекроза: состояние проблемы и перспективы

### Юбилей

Профессор Валерий Михайлович Седов (к 70-летию со дня рождения)

60 *Kubachev K.G., Artyukhov S.V.*  
Laparoscopic interventions in left section colon cancer complicated by obturation intestinal obstruction

64 *Zaitseva E.L., Doronina L.P., Molchikov R.V., Voronkova I.A., Mitish V.A., Tokmakova A.Yu.*  
Features of angenesis against the background of negative pressure wound therapy in patients with neuropathic and neuroischemic forms of diabetic foot ulcers

### New and Rational Suggestions

73 *Zolotov A.S., Pak O.I., Zolotova Yu.A., Feshchenko M.S.*  
Apparatus for external fixation of the hand  
77 *Gostimskiy A.V., Romanchishen A.F., Zaitseva I.V., Kuznetsova Yu.V.*  
Method of detection of residual tissues in recurrent operations on the thyroid gland

### Practical Notes

80 *Vlasov V.V., Kalinovskiy S.V.*  
False incarceration of hernia of linea alba with phlegmon of hernia sac caused by acute gangrenous appendicitis

### Memorable Dates

83 *Zarivchatskiy M.F., Podluzhnaya M.Ya., Azanova N.Ya.*  
Vladimir Nikolaevich Derevenko (1879–1936). Perm' period of work (commemorating the 135th anniversary of birthday)

### Reviews

86 *Ovcharenko E.A.*  
Influence of structural features on clinical results of transcatheter aortic valve implantation  
91 *Pryadko A.S.*  
Surgery of chronic pancreatitis  
98 *Sukovatykh B.S., Zhukovskiy V.A., Lipatov V.A., Blinkov Yu.Yu.*  
Recent clinical developments in prophylaxis of postoperative intra-abdominal adhesions  
105 *Aliiev S.A., Aliiev E.S., Omarov T.I., Makhmudov M.G.*  
Антибактериальная терапия инфицированного панкреонекроза: состояние проблемы и перспективы

### Jubilees

112 Professor Valeriy Mikhailovich Sedov (to the 70<sup>th</sup> anniversary of birthday)

**Протоколы заседаний хирургических обществ**

Протоколы заседаний Хирургического общества Пирогова № 2424–2433  
 Протоколы заседаний секции сердечно-сосудистых хирургов и ангиологов Хирургического общества Пирогова № 219  
 Протоколы заседаний Общества детских хирургов Санкт-Петербурга № 477–481

114  
 132  
 133

**Proceedings of Sessions of Surgical Societies**

Proceeding of Sessions of the Pirogov Surgical society № 2424–2433  
 Proceedings of Sessions of section of cardio-vascular surgeons and angiologists of the Pirogov Surgical society № 219  
 Proceedings of Sessions of section of the Children Surgeons society of Saint-Petersburg № 477–481



# 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 рацпредложение. 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.