## BECTHIN XIDYDIWI

имени И.И.Грекова



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

## VESTIIK KHOUD (JI

named after I.I.Grekov

A scientific practical journal Founded in 1885

Vol 175 • № 3 • 2016



«AESCULAPIUS» • 2016

# BECTHING MILIPEROBA

Научно-практический журнал Основан в 1885 году

Tom 175 • № 3 • 2016



«ЭСКУЛАП» • 2016

#### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор — Н. А. ЯИЦКИЙ

А.Л. АКОПОВ, С.Х. АЛЬ-ШУКРИ, С.Ф. БАГНЕНКО, Д.А. ГРАНОВ, И.Г. ДУТКЕВИЧ (отв. секретарь), П.Н. ЗУБАРЕВ, М.П. КОРОЛЁВ, Б.Н. КОТИВ, 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, Г.Г. ХУБУЛАВА, Ю.Л. ШЕВЧЕНКО

#### EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief - N.A.YAITSKY

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

#### РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

В. А. Кубышкин (Москва)

 Р. С. Акчурин (Москва)
 М. И. Прудков (Екатеринбург)

 В. Я. Белый (Киев)
 Д. Б. Томпсон (Рочестер, США)

 А. В. Важенин (Челябинск)
 Е. Д. Фёдоров (Москва)

Е. Г. Григорьев (Иркутск)

И.П.Дуданов (Петрозаводск) М.Ф. Черкасов (Ростов-на-Дону)

С.И. Емельянов (Москва) Ю.Г. Шапкин (Саратов) Д.М. Красильников (Казань) Ю.А. Шелыгин (Москва)

Б. А. Куовшкин (Москва)
Б. И. Мирошников (Санкт-Петербург)
Т. К. Немилова (Санкт-Петербург)
П. К. Яблонский (Санкт-Петербург)

В. А. Порханов (Краснодар) 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 Scopus, Web of Science, MEDLINE/PubMed.

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 30.05.2016. Подписан в печать 20.04.2016. Формат бумаги  $60\times90^1/_8$ . Печать офсетная. Печ. л. 16

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 http://aesculap.org

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

Редакция журнала не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.

© «Вестник хирургии имени И.И.Грекова», 2016

Ä

#### СОДЕРЖАНИЕ

#### **CONTENTS**

#### Галерея отечественных хирургов

Довганюк В.С., Курыгин Ал.А., Семенов В.В. Профессор Николай Васильевич Склифосовский (1836–1904 гг.) (к 180-летию со дня рождения)

#### Вопросы общей и частной хирургии

Горбунков С.Д., Варламов В.В., Черный С.М., Кирюхина Л.Д., Лукина О.В., Агишев А.С., Романихин А.И., Акопов А.Л.

Критерии хирургического риска у больных с диффузной эмфиземой лёгких с крупными и гигантскими буллами

Ильканич А.Я., Дарвин В.В., Климова Н.В., Варданян Т.С.

Диагностика и лечение механической желтухи при хроническом описторхозе

Никольский В.И., Сергацкий К.И., Климашевич А.В., Митрошин А.Н.

Изучение динамики гнойно-воспалительного процесса в мягких тканях у пациентов с острым анаэробным парапроктитом (экспериментально-клиническое исследование)

Афиногенов  $\Gamma.E.$ , Афиногенова  $A.\Gamma.$ , Мадай  $\mathcal{J}.Ю.$ , Крылов K.M., Крылов  $\Pi.K.$ , Биктиниров E.E., Мадай  $O.\mathcal{J}.$ 

Современный антисептический гидрогель в лечении инфекционных осложнений ран в хирургии

#### Хирургия повреждений

Козюков В.Г., Щеколова Н.Б., Ненахова Я.В., Политов М.В.

Метод фиксации сухожильного трансплантата при тендопластике глубокого сгибателя пальца кисти

Минасов Б.Ш., Якупов Р.Р., Хаиров Т.Э., Гафаров И.Р., Сироджов К.Х., Каримов К.К., Филимонов Г.Н., Трубин А.Р.

Результаты эндопротезирования тазобедренного сустава после остеосинтеза проксимального отдела бедра

Глухов А.А., Сергеев В.А.

Оценка эффективности метода программной ирригационно-аспирационной санации в комплексном лечении больных с хроническим посттравматическим остеомиелитом длинных костей

#### Хирургия детского возраста

Бондаренко Н.С., Каган А.В., Немилова Т.К., Котин А.Н.

Тактика лечения при рецидивирующей инвагинации кишечника у детей

#### The Gallery of National Surgeons

9 Dovganyuk V.S., Kurygin Al.A., Semenov V.V.
Professor Nikolay Vasil'evich Sklifosovskiy (1836–1904)
(to 180<sup>th</sup> anniversary of his birthday)

#### **Problems of General and Special Surgery**

13 Gorbunkov S.D., Varlamov V.V., Chernyi S.M., Kiryukhina L.D., Lukina O.V., Agishev A.S., Romanikhin A.I., Akopov A.L.

Criteria of surgical risk in patients with diffuse lung emphysema with large and giant bullas

17 Il'kanich A.Ya., Darvin V.V., Klimova N.V., Vardanyan T.S.

Diagnostics and treatment of obstructive jaundice at chronic opisthorchiasis

22 Nikol'skiy V.I., Sergatskiy K.I., Klimashevich A.V., Mitroshin A.N.

Study of dinamics of pyoinflammatory process in soft tissue of patients with acute anaerobic paraproctitis (experimental-clinical research)

26 Afinogenov G.E., Afinogenova A.G., Maday D.Yu., Krylov K.M., Krylov P.K., Biktinirov E.E., Maday O.D.

Modern anticeptic hydrogel in treatment of infectious complications of wounds in surgery

#### **Surgery of Injuries**

32 Kozyukov V.G., Chshekolova N.B., Nenakhova Ya.V., Politov M.V.

Method of fixation of tendinous transplant in tendoplasty of deep flexor muscle of fingers

35 Minasov B.Sh., Yakupov R.R., Khairov T.E., Gafarov I.R., Sirodzhov K.Kh., Karimov K.K., Filimonov G.N., Trubin A.R.

Results of hip arthroplasty after osteosynthesis of proximal femur

40 Glukhov A.A., Sergeev V.A.

Assessment of efficacy of the method of programmed irrigation aspiration sanation in complex treatment of patients with chronic posttraumatic osteomyelitis of the long bones

#### Surgery in children

44 Bondarenko N.S., Kagan A.V., Nemilova T.K., Kotin A.N.

Ä

Therapeutic approach in recurrent intussusception of bowel in children

#### Трансфузиология и хирургическая гематология

Пашкова И.А., Порханов В.А., Поляков И.С., Ситник С.Д., Можейко М.П., Зуева З.Ю., Шолин И.Ю.

Переливание компонентов крови при операциях на лёгких

#### Опыт работы

Пискунов И.С., Щербук Ю.А., Кривопалов А.А., Рубин А.Н., Глазьев И.Е., Нехаева Е.А. Неотложная лучевая диагностика внутричерепных гнойно-воспалительных оториносинусогенных осложнений

Дробязгин Е.А., Чикинев Ю.В., Аникина М.С. Диагностика и лечение пациентов с инструментальной перфорацией пищевода

Багненко С.С., Труфанов Г.Е., Железняк И.С. Магнитно-резонансная томография в диагностике очаговых поражений печени

Глушков Н.И., Горшенин Т.Л. Лечение пациентов с осложнениями рака ободочной кишки в условиях многопрофильного геронтологического стационара

Совцов С.А., Ревель-Муроз Ж.А., Шкаредных В.Ю.

Диагностические тренды при остром аппендиците

#### Наблюдения из практики

Майстренко Н.А., Ромащенко П.Н., Алиев А.К., Емельянов А.А., Феклюнин А.А. Хирургическое лечение ятрогенного повреждения желчевыводящих протоков

Миллер А.А., Дьячкова И.М., Давыдкин В.И., Голубев А.Г., Ипполитова Е.И. Киста круглой связки печени как редкая

причина болевого синдрома в правом подреберье

#### В помощь практическому врачу

Сабельников В.В., Злобин О.В., Прокопец А.И., Денисов А.О., Аветян А.Ю. Профилактика венозных тромбоэмболических осложнений при проведении эндопротезирования крупных суставов у больных с сопутствующими хроническими заболеваниями вен нижних конечностей

#### Организация хирургической работы

Сазонова Н.В., Ширяева Е.В., Леончук Д.С., Клюшин Н.М.

Экономический анализ лечения пациентов с хроническим посттравматическим остеомиелитом плеча методом чрескостного остеосинтеза аппаратом Илизарова

Курыгин Ал.А., Семенов В.В. Социально-экономические аспекты симультанных операций на органах живота

#### Transfusiology and Surgical Hematology

47 Pashkova I.A., Porkhanov V.A., Polyakov I.S., Sitnik S.D., Mozheiko M.P., Zueva Z.Yu., Sholin I.Yu.

Blood transfusion in lung operations

#### **Experience of work**

Piskunov I.S., Shcherbuk Yu.A., Krivopalov A.A., Rubin A.N., Glaz'ev I.E., Nekhaeva E.A.

Urgent X-ray diagnostics of intracranial pyoinflammatory otorhinosinusogenic complications

Drobyazgin E.A., Chikinev Yu.V., Anikina M.S.
Diagnostics and treatment of patients
with tool esophageal perforation

68 Bagnenko S.S., Trufanov G.E., Zheleznyak I.S.
MR-imaging in diagnostics of focal liver lesions

73 Glushkov N.I., Gorshenin T.L.

Treatment of patients with complications of colon cancer in conditions of multifield gerontological hospital

79 Sovtsov S.A., Revel'-Muroz Zh.A.,
Shkarednykh V.Yu.
Diagnostics trends in acute appendicitis

#### **Practical Notes**

83 Maistrenko N.A., Romashchenko P.N., Aliev A.K., Emel'yanov A.A., Fekluynin A.A.

Surgical treatment of iatrogenic damage of bile-excreting ducts

86 Miller A.A., D'yachkova I.M., Davydkin V.I., Golubev A.G., Ippolitova E.I.

Cyst of round ligament of liver as a cause of pain syndrome in the right hypochondrium

#### **Advice to Practical Doctor**

90 Sabel'nikov V.V., Zlobin O.V., Prokopets A.I., Denisov A.O., Avetyan A.Yu.

Prevention of venous thromboembolic complications in replacement arthroplasty performance in patients with associated chronic diseases of lower extremities veins

#### **Management of Surgical Work**

94 Sazonova N.V., Shiryaeva E.V., Leonchuk D.S., Kluyshin N.M.

Economic analysis of treatment of the patients with chronic posttraumatic osteomyelitis of the shoulder by the method of transosseous osteosynthesis by Ilizarov's apparatus

100 Kurygin Al.A., Semenov V.V.

Social and economic aspects of simultaneous operations on abdominal organs

Ä

Том 175 • № 3

#### Обзоры

Корымасов Е.А., Бенян А.С., Пушкин С.Ю. Философия хирургии множественных и флотирующих переломов рёбер

Eргнян C.М., Шутов B.А., Левченко H.E., Юрин <math>P.И., Левченко E.B.

Резекция и реконструкция карины трахеи в онкохирургии: технические аспекты и результаты

#### Юбилей

Седов В.М.

Академик РАН Ренат Сулейманович Акчурин (к 70-летию со дня рождения)

### Протоколы заседаний хирургических обществ

Протоколы заседаний Хирургического общества Пирогова № 2460-2463

#### **Reviews**

106 Korymasov E.A., Benyan A.S., Pushkin S.Yu.

Philosophy of surgery of multiple and float rib fractures

111 Ergnyan S.M., Shutov V.A., Levchenko N.E., Yurin R.I., Levchenko E.V.

Ä

Resection and reconstruction of trachea picture in oncosurgery: technical aspects and results

#### Jubilee

116 | *Sedov V.M.* 

118

Academician of Russian Academy of Sciences Renat Suleimanovich Akchurin (to his 70<sup>th</sup> birthday)

#### **Proceedings of Sessions of Surgical Societies**

Proceeding of sessions of section of cardio-vascular surgery of the Pirogov Surgical Society № 2460–2463