

ХИРУРГИЯ

Восточная Европа

www.recipe.by

2016, том 5, № 1

Беларусь

Журнал зарегистрирован
Министерством информации
Республики Беларусь 24 ноября 2011 г.
Регистрационное свидетельство № 1494

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»
ОО «Белорусская ассоциация хирургов»

Адрес редакции:
220012, Минск, ул. Чернышевского, 10а, оф. 814
Тел.: (017) 385 65 09, (017) 280 88 09
e-mail: surgery@recipe.by

Директор Евтушенко Л.А.
Заместитель главного редактора Игнатова С.С.
Руководитель службы рекламы и маркетинга Коваль М.А.
Технический редактор Мурашко А.В.

Украина

Журнал зарегистрирован
Государственной регистрационной
службой Украины 16 декабря 2011 г.
Свидетельство КВ № 18716-7516Р

Учредитель:
УП «Профессиональные издания»

Представительство в Украине:
ООО «Издательский дом
«Профессиональные издания»

Директор Ильина В.А.
Контакты: тел.: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50
e-mail: profidom@ukr.net

Подписка

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь):
индивидуальный индекс 01387
ведомственный индекс 013872

В Украине подписка оформляется через офис
ООО «Издательский дом «Профессиональные издания»

В электронных каталогах «Газеты и журналы»
на сайтах агентств:

ООО «Информнаука» (Российская Федерация)
ЗАО «МК-Периодика» (Российская Федерация)
ГП «Пресса» (Украина)
ГП «Пошта Молдовей» (Молдова)
АО «Летувос паштас» (Литва)
ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия)
Фирма «INDEX» (Болгария)
Kubon&Sagner (Германия)

Индекс 01387

Электронная версия журнала доступна
в Научной электронной библиотеке eLIBRARY.RU,
в базе данных East View, в электронной
библиотечной системе IPRbooks

По вопросам приобретения журнала обращайтесь
в редакцию в Минске
и представительство издательства в Киеве
по тел.: +38 (067) 360 93 80

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца
Цена свободная

Подписано в печать 01.03.2016 г.
Тираж в Беларуси 1500 экз.
Тираж в Украине 1500 экз.
Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

Отпечатано в типографии
ФЛП Нестерова Л.О.
Тел.: +380682262444

Беларусь

Главный редактор Рычагов Г.П., д.м.н., профессор кафедры общей хирургии Белорусского государственного медицинского университета

Редакционная коллегия:

Аверин В.И., д.м.н., проф. (Минск),
Алексеев С.А., д.м.н., проф. (Минск),
Богдан В.Г., д.м.н., проф. (Минск),
Бордаков В.Н., д.м.н., проф. (Минск),
Воробей А.В., д.м.н., проф. (Минск),
Гаин Ю.М., д.м.н., проф. (Минск),
Жидков С.А., д.м.н., проф. (Минск),
Завада Н.В., д.м.н., проф. (Минск),
Кондратенко Г.Г., д.м.н., проф. (Минск),
Корик В.Е., д.м.н., доц. (Минск),
Пикиреня И.И., к.м.н., доц. (Минск),
Подгайский В.Н., д.м.н., проф. (Минск),
Протасевич А.И., к.м.н., доц. (Минск),
Прохоров А.В., д.м.н., проф. (Минск),
Руммо О.О., д.м.н., проф. (Минск),
Стебунов С.С., д.м.н., проф. (Минск),
Татур А.А., д.м.н., доц. (Минск),
Третьяк С.И., д.м.н., проф. (Минск),
Чур Н.Н., д.м.н., проф. (Минск),
Шнитко С.Н., д.м.н., проф. (Минск),
Шотт А.В., д.м.н., проф. (Минск)

Редакционный совет:

Аничкин В.В., д.м.н., проф. (Гомель),
Батвинков Н.И., д.м.н., проф. (Гродно),
Гарелик П.В., д.м.н., проф. (Гродно),
Дундаров З.А., д.м.н., проф. (Гомель),
Жандаров К.Н., д.м.н., проф. (Гродно),
Карпицкий А.С., д.м.н., проф. (Брест),
Катько В.А., д.м.н., проф. (Минск),
Кирковский В.В., д.м.н., проф. (Минск),
Климович И.И., д.м.н., проф. (Гродно),
Мармыш Г.Г., д.м.н., проф. (Гродно),
Никифоров А.Н., д.м.н., проф. (Минск),
Петухов В.И., д.м.н., проф. (Витебск),
Сачек М.Г., д.м.н., проф. (Витебск),
Смотрин С.М., д.м.н., проф. (Гродно),
Сушков С.А., к.м.н., доц. (Витебск),
Фролов Л.А., к.м.н., доц. (Витебск),
Шебушев Н.Г., к.м.н., доц. (Гомель),
Шиленок В.Н., д.м.н., проф. (Витебск)

Рецензируемое издание

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований. Решение коллегии ВАК от 24.10.2012 (протокол № 18/2).

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

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.

Украина

Главный редактор Дронов А.И., д.м.н., профессор, заведующий кафедрой общей хирургии № 1 Национального медицинского университета имени А.А. Богомольца, лауреат Государственной премии Украины, заслуженный деятель науки и техники Украины

Редакционная коллегия:

Андрющенко В.П., д.м.н., проф. (Львов),
Безродный Б.Г., д.м.н., проф. (Киев),
Березницкий Я.С., д.м.н., проф. (Днепропетровск),
Бойко В.В., д.м.н., проф. (Харьков),
Болдижар А.А., д.м.н., проф. (Ужгород),
Грубник В.В., д.м.н., проф. (Одесса),
Запороженко Б.С., д.м.н., проф. (Одесса),
Захараш Ю.М., д.м.н., проф. (Киев),
Иоффе И.В., д.м.н., проф. (Луганск),
Ковальская И.А., д.м.н., проф. (Киев),
Кондратенко П.Г., д.м.н., проф. (Донецк),
Копчак В.М., д.м.н., проф. (Киев),
Котенко О.Г., д.м.н., проф. (Киев),
Крыжевский В.В., д.м.н. (Киев)
Кучер Н.Д., д.м.н., проф. (Киев),
Миминошвили О.И., д.м.н., проф. (Донецк),
Насташенко И.Л., д.м.н. (Киев),
Никоненко А.С., проф., член-корр. НАН Украины (Запорожье),
Русак П.С., д.м.н., проф. (Житомир)
Русин В.И., д.м.н., проф. (Ужгород),
Рыбальченко В.Ф., д.м.н., проф. (Киев)
Сипливый В.А., д.м.н., проф. (Харьков),
Тамм Т.И., д.м.н., проф. (Харьков),
Тутченко Н.И., д.м.н., проф. (Киев),
Усенко А.Ю., д.м.н., проф. (Киев),
Фелештинский Я.П., д.м.н., проф. (Киев),
Фомин П.Д., д.м.н., проф., академик НАМН Украины (Киев),
Шевчук И.М., д.м.н., проф. (Ивано-Франковск)

Россия

Редакционный совет:

Варзин С.А., д.м.н., проф. (Санкт-Петербург),
Винник Ю.С., д.м.н., проф. (Красноярск),
Гейниц А.В., д.м.н., проф. (Москва)
Ковалев А.И., д.м.н., проф. (Москва)
Коровин А.Я., д.м.н., проф. (Краснодар),
Лобанков В.М., д.м.н., проф. (Псков),
Маскин С.С., д.м.н., проф. (Волгоград),
Рогаль М.Л., д.м.н., проф. (Москва),
Цуканов Ю.Т., д.м.н., проф. (Омск)

Азербайджан

Главный редактор Алиев М.Я., д.м.н., профессор кафедры общей хирургии Азербайджанского медицинского университета

Редакционная коллегия:

Агаев Б.А., д.м.н., проф., академик АН Азербайджана (Баку),
Агаев Э.К., д.м.н., проф. (Баку)
Алиев А.Дж., д.м.н., проф. (Баку)
Алиев А.Р., д.м.н. (Баку)
Алиев Дж.А., д.м.н., проф., академик АН Азербайджана (Баку)
Амирасланов А.А., д.м.н., проф. (Баку)
Амирасланов А.Т., д.м.н., проф., академик АН Азербайджана (Баку)
Ахмедов И.С., д.м.н., проф. (Баку)
Байрамов Н.Ю., д.м.н., проф., член-корр. АН Азербайджана (Баку)
Вердиев В., д.м.н., проф. (Баку)
Гаджиев Дж.Н., д.м.н., проф. (Баку)
Гаджимурадов К.К., д.м.н., проф. (Баку)
Газыев А.Ю., д.м.н., проф. (Баку)
Джафаров Ч.М., д.м.н., проф. (Баку)
Имамвердиев С.Б., д.м.н., проф., член-корр. АН Азербайджана (Баку)
Исаев Г.Б., д.м.н., проф. (Баку)
Исаев И.Г., д.м.н., проф. (Баку)
Исмаилов И.С., д.м.н., проф. (Баку)
Караев Г.Ш., д.м.н., проф. (Баку)
Касимов Н.А., д.м.н., проф. (Баку)
Керимов А.Х., д.м.н., проф. (Баку)
Керимов М.М., д.м.н., проф. (Баку)
Кулиев Ч.Б., д.м.н., проф. (Баку)
Курбанов Ф.С., д.м.н., проф., член-корр. АН Азербайджана (Москва)
Мамедов А.А., д.м.н., проф. (Баку)
Мамедов А.М., д.м.н., проф. (Ганджа)
Мамедов Р.А., д.м.н., проф. (Баку)
Мусаев Х.Н., д.м.н. (Баку)
Насиров М.Я., д.м.н., проф. (Баку)
Панахов Д., д.м.н., проф. (Баку)

Редакционный совет:

Абдуллаев И.А., к.м.н., доцент (Нахчиван)
Гасимов Э.М., к.м.н. (Баку)
Гасанов А., к.м.н., доцент (Баку)
Гасанов М.Дж., к.м.н. (Баку)
Зейналов Н.А., к.м.н., доцент (Баку)

International scientific journal
SURGERY

Eastern Europe

Hirurgija. Vostochnaja Evropa

www.recipe.by

2016, volume 5, № 1

Belarus

The journal is registered
in the Ministry of information of the Republic
of Belarus 24.11.2011
Registration certificate № 1494

Founder:
UE «Professional Editions»
«Belarusian association of surgeons»

Address of the editorial office:
220012, Minsk, Chernyshevsky str., 10A, Office 814
phone: +375 (017) 385 65 08, (017) 280 88 09
e-mail: surgery@recipe.by

Director Evtushenko L.
Deputy editor-in-chief Ignatova S.
Head of advertising and marketing Koval M.
Technical editor Murashko A.

Ukraine

The journal is registered
at the State registry of Ukraine 16.12.2011
Registration certificate № 18716-7516R

Founder:
UE «Professional Editions»

Representative Office in Ukraine:
LLC «Publishing house» Professional Edition»

Director Ilyina V.
Contacts:
phone: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50
e-mail: profidom@ukr.net

**Subscription:
Belarus:**

in the Republican unitary enterprise «Belposhta»
individual index – 01387
departmental index – 013872

In Ukraine the subscription is made out through office
LLC «Publishing house» Professional Edition»

In the electronic catalogs «Newspapers
and Magazines» on web-sites of agencies:
LLC «Informnauka» (Russian Federation)
JSC «MK-Periodika» (Russian Federation)
SE «Press» (Ukraine)
SE «Poshta Moldovey» (Moldova)
JSC «Letuvos pashtas» (Lithuania)
LLC «Subscription Agency PKS» (Latvia)
«INDEX» Firm agency (Bulgaria)
Kubon&Sagner (Germany)

Index 01387

The electronic version of the journal is available
on the Scientific electronic library eLIBRARY.RU,
in the East View database, in the electronic library
system IPRbooks

Concerning acquisition of the journal address
to the editorial office in Minsk
and publishing house representation in Kiev
phone: +38 (067) 360 93 80

The frequency of journal is 1 time in 3 months.
The price is not fixed.

Sent for the press 01.03.2016.
Circulation in Belarus is 1500 copies.
Circulation in Ukraine is 1500 copies.
Order №

Format 70x100 1/16. Litho.

Printed in printing house
FLP Nesterova L.O.
Phone: +380682262444

© «Surgery. Eastern Europe»

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, 2015

© Design and decor of «Professional Editions» Unitary Enterprise, 2015

Belarus

Editor-in-chief Rychagov G.,
Professor of General Surgery Department
of BSMU, Full Doctor

Editorial board:

Averin V., Prof., Full Doctor (Minsk)
Alekseev S., Prof., Full Doctor (Minsk)
Bogdan V., Prof., Full Doctor (Minsk)
Bordakov V., Prof., Full Doctor (Minsk)
Vorobey A., Prof., Full Doctor (Minsk)
Gain Yu., Prof., Full Doctor (Minsk)
Zhidkov S., Prof., Full Doctor (Minsk)
Zavada N., Prof., Full Doctor (Minsk)
Kondratenko G., Prof., Full Doctor (Minsk)
Korik V., M.D., Full Doctor (Minsk)
Pikirenya I., Assoc. Prof., M.D. (Minsk)
Podgaysky B., Prof., Full Doctor (Minsk)
Protasevich A., Assoc. Prof., M.D. (Minsk)
Prokhorov A., Prof., Full Doctor (Minsk)
Rummo O., Prof., Full Doctor (Minsk)
Stebunov S., Prof., Full Doctor (Minsk)
Tatur A., Assoc. Prof., Full Doctor (Minsk)
Tretiak S., Prof., Full Doctor (Minsk)
Chur N., Prof., Full Doctor (Minsk)
Shnitko S., Prof., Full Doctor (Minsk)
Shott A., Prof., Full Doctor (Minsk)

Editorial council:

Anichkin V., Prof., Full Doctor (Gomel)
Bativinkov N., Prof., Full Doctor (Grodno)
Garelik P., Prof., Full Doctor (Grodno)
Dubrovshchik O., Prof., Full Doctor
(Grodno)
Dundarov Z., Prof., Full Doctor (Gomel)
Zhandarov K., Prof., Full Doctor (Grodno)
Karpitsky A., Prof., Full Doctor (Brest)
Katko V., Prof., Full Doctor (Minsk)
Kirkovsky V., Prof., Full Doctor (Minsk)
Klimovich I., Prof., Full Doctor (Grodno)
Marmysh G., Prof., Full Doctor (Grodno)
Nikiforov A., Prof., Full Doctor (Minsk)
Petukhov V., Prof., Full Doctor (Vitebsk)
Sachek M., Prof., Full Doctor (Vitebsk)
Smotrin S., Prof., Full Doctor (Grodno)
Sushkov S., Assoc. Prof., M.D. (Vitebsk)
Frolov L., Assoc. Prof., M.D. (Vitebsk)
Shebushev N., Assoc. Prof., M.D. (Gomel)
Shilenok V., Prof., Full Doctor (Vitebsk)

Peer-reviewed edition.

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 24.10.2012 (protocol № 18/2)

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.

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.

Ukraine

Editor-in-chief Dronov A.,
Prof., Full Doctor, Head of General Surgery
Department № 1 of A.A. Bogomolets
NMU, laureate of State Award of Ukraine,
Honored Scientist and Technician of Ukraine

Editorial board:

Andryushchenko V., Prof., Full Doctor (Lviv)
Bezrodny B., Prof., Full Doctor (Kiev)
Bereznitsky Ya., Prof., Full Doctor
(Dnepropetrovsk)
Boyko V., Prof., Full Doctor (Kharkov)
Boldizhar A., Prof., Full Doctor (Uzhgorod)
Grubnik V., Prof., Full Doctor (Odessa)
Zaporozhchenko B., Prof., Full Doctor
(Odessa)
Zakharash Yu., Prof., Full Doctor (Kiev)
Ioffe I., Prof., Full Doctor (Lugansk)
Kovalskaya I., Prof., Full Doctor (Kiev)
Kondratenko P., Prof., Full Doctor (Donetsk)
Kopchak V., Prof., Full Doctor (Kiev)
Kotenko O., Prof., Full Doctor (Kiev)
Kryzhevskiy V., Prof., Full Doctor (Kiev)
Kucher N., Prof., Full Doctor (Kiev)
Miminoshvili O., Prof., Full Doctor (Donetsk)
Nastashenko I., Full Doctor (Kiev)
Nikonenko A., Prof., fellow of NAS of
Ukraine (Zaporozhye)
Rusak P., Full Doctor (Zhytomyr)
Rusin V., Prof., Full Doctor (Uzhgorod)
Rybalchenko V., Prof., Full Doctor (Kiev)
Sipliviy V., Prof., Full Doctor (Kharkov)
Tamm T., Prof., Full Doctor (Kharkov)
Tutchenko N., Prof., Full Doctor (Kiev)
Usenko A., Prof., Full Doctor (Kiev)
Feleshtinsky Ya., Prof., Full Doctor (Kiev)
Fomin P., Prof., Full Doctor,
Akkad. NAMS of Ukraine (Kiev)
Shevchuk I., Prof., Full Doctor (Ivano-
Frankovsk)

Russia

Editorial council:

Varzin S., Prof., Full Doctor
(St. Petersburg)
Vinnik Yu., Prof., Full Doctor (Krasnoyarsk)
Geynits A., Prof., Full Doctor (Moscow)
Kovalev A., Prof., Full Doctor (Moscow)
Korovin A., Prof., Full Doctor (Krasnodar)
Lobankov V., Prof., Full Doctor (Pskov)
Maskin S., Prof., Full Doctor (Volgograd)
Rogal M., Prof., Full Doctor (Moscow)
Tsukanov Yu., Prof., Full Doctor (Omsk)

Azerbaijan

Editor-in-chief Aliyev M.,
Full Doctor, Professor of General Surgery
Department of Azerbaijan Medical
University

Editorial board:

Agayev B., Prof., Full Doctor,
acad. of Azerbaijan NAS (Baku)
Agaev E.K., Full Doctor, Prof. (Baku)
Ahmedov I. S., Full Doctor, Prof. (Baku)
Aliiev D. A., Full Doctor, Prof.,
acad. of Azerbaijan NAS (Baku)
Aliiev A.D., Full Doctor, Prof. (Baku)
Aliiev A.R., Full Doctor (Baku)
Amiraslanov A.A., Full Doctor, Prof. (Baku)
Amiraslanov A.T., Full Doctor, Prof.,
acad. of Azerbaijan NAS (Baku)
Bayramov N.Yu., Full Doctor, Prof.,
Fellow of Azerbaijan NAS (Baku)
Dzhafarov Ch. M., Full Doct, Prof. (Baku)
Gadgiev D. N., Full Doctor, Prof. (Baku)
Gadgimuradov K. K., Full Doctor, Prof. (Baku)
Gazyev A. Yu., Full Doctor, Prof. (Baku)
Imamverdiev S.B., Full Doctor, Prof.,
Fellow of Azerbaijan NAS (Baku)
Isaev G.B., Full Doctor, Prof. (Baku)
Isaev I.G., Full Doctor, Prof. (Baku)
Ismailov I.S., Full Doctor, Prof. (Baku)
Karayev G. Sh., Full Doctor, Prof. (Baku)
Kasimov N.A., Full Doctor, Prof. (Baku)
Kerimov A. H., Full Doctor, Prof. (Baku)
Kerimov M.M., Full Doctor, Prof. (Baku)
Kuliev Ch.B., Full Doctor, Prof. (Baku)
Kurbanov F. S., Prof.,
Fellow of Azerbaijan NAS (Moscow)
Mamedov A. A., Full Doctor, Prof. (Baku)
Mamedov R.A., Full Doctor, Prof. (Baku)
Mamedov A.M., Full Doctor, Prof. (Gandzha)
Musaev H.N., Full Doctor (Baku)
Nasirov M.Ya., Full Doctor, Prof. (Baku)
Panahov D., Full Doctor, Prof. (Baku)
Verdiev V., Full Doctor, Prof. (Baku)

Editorial council:

Abdullaev I. A., Assoc. Prof., MD (Nakhchivan)
Gasanov M. D., Assoc. Prof. (Baku)
Gasanov A., Assoc. Prof., MD (Baku)
Gasymov E. M., Assoc. Prof. (Baku)
Zeynalov N. A., Assoc. Prof., MD (Baku)

Уважаемые коллеги!

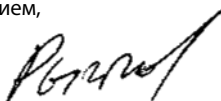
Первый номер 2016 года (17-й от начала издания журнала) открывает очередной, своего рода юбилейный, 5-й год существования международного журнала «Хирургия. Восточная Европа». За эти годы он приобрел стабильный авторский коллектив и свой круг читателей. Наряду с учеными хирургами из Республики Беларусь и Украины, которые по-прежнему остаются основными авторами статей для журнала, в эту работу активно включились ученые коллеги хирурги из Азербайджана во главе с проф. Алиевым М.Я. Так, из 18 статей, вошедших в данный номер журнала, 9 подготовлены белорусскими, 5 – украинскими и 4 – азербайджанскими авторами. Не забывают наш журнал ряд авторов из других республик бывшего Советского Союза. Этот факт указывает на то, что наш журнал стал узнаваем и набирает популярность в других, соседних с нами странах. Ближайшей нашей задачей является повышение научного, оформительского и эстетического уровня журнала, чтобы он стал достойным источником современных знаний и технологий в такой бурно развивающейся отрасли медицины, какой является хирургия. Что касается рассматриваемого первого номера журнала, то в него вошли, как было отмечено выше, 18 журнальных статей, обзоров литературы и других публикационных материалов, посвященных абдоминальной, торакальной, экспериментальной, детской, сосудистой хирургии и урологии. Практически в каждом из этих разделов представлены научные работы по частным вопросам хирургии, что, на наш взгляд, делает журнал интересным для специалистов как узкого, так и широкого профиля хирургической деятельности. Благодаря этому происходит более живой обмен научной информацией между специалистами различных отраслей хирургии, что играет важную научную и просветительскую функции в медицине и позволяет в рамках одного журнала предоставить интересную и ценную информацию по основным направлениям развития как собственной, так и смежных отраслей хирургии. В заключение необходимо отметить, что осенью 2016 года в Республике Беларусь будут проходить 2 важных научных форума. Это 23 Конгресс Ассоциации гепатопанкреатобилиарных хирургов стран СНГ и 27 Пленум хирургов Республики Беларусь и Республиканская научно-практическая конференция ассоциации хирургов Республики Беларусь.

В заключение хочу выразить благодарность авторам за интересные, в ряде случаев уникальные статьи, предоставленные для нашего журнала. Ждем новых научных работ.

Желаю всем крепкого здоровья, больших творческих и научных успехов!

С искренним уважением,

главный редактор
в Беларуси



Г.П. Рычагов



Абдоминальная хирургия.

Оригинальные исследования

Резекции печени: особенности предоперационной диагностики функций печеночной паренхимы
Дронов А.И., Ковальская И.А., Бакунец Ю.П. 11

Отдаленные результаты хирургического лечения пациентов с острой спаечной кишечной непроходимостью
Степанюк А.А., Завада Н.В. 17

Аллопластика при вентральных грыжах живота с использованием грыжевого мешка
Алиев М.Я., Байрамова Дж.А., Гасымов Э.М. 24

Выбор хирургической тактики и результаты лечения пациентов с опухольями поджелудочной железы с инвазией в магистральные сосуды
Дронов А.И., Земсков С.В., Бакунец П.П., Бакунец Ю.П. 29

Определение степени дефицита тканей передней брюшной стенки при ее дефектах
Лысенко Р.Б. 38

Значение гипотермической санации в лечении послеоперационного перитонита
Гамзатов С.М. 44

Гнойная хирургия.

Оригинальные исследования

Особенности включения диоксида в аутологичные эритроцитарные тени
Федянин С.Д., Косинец В.А., Коваленко А.А., Фадеев В.И., Яцко М.В. 50

Патогенетическая значимость показателей синдрома системной воспалительной реакции, перекисного окисления липидов и цитокинов при гнойном перитоните
Мамедов А.М., Мамедова Э.Т., Эйвазова К.А., Кулиев М.Р. 57

Торакальная хирургия.

Оригинальные исследования

Диагностика и хирургическое лечение грыж Морганьи и Бохдалека у взрослых
Татур А.А., Скачко В.А., Протасевич А.И. 61

Экспериментальная хирургия.

Оригинальные исследования

Сравнение антибактериального и противогрибкового эффекта бинта марлевого медицинского, содержащего наночастицы золота, с бинтом марлевым медицинским, содержащим наночастицы серебра
Довнар Р.И. 72

Профилактика инфекции области хирургического вмешательства путем модификации хирургических нитей наночастицами серебра
Кабешев Б.О., Бонцевич Д.Н., Васильков А.Ю. 80

Детская хирургия.

Оригинальные исследования

Первый опыт использования в Беларуси коллагенового биоматериала у детей раннего возраста при локальных термических ожогах кожи
Глуткин А.В. 91

Диагностика и хирургическое лечение некротического энтероколита у новорожденных
Переяслов А.А., Борис О.Я. 99

Урология. Оригинальные исследования

Пенильная фрактура, сопровождающаяся полным отрывом уретры
Имамвердиев С.Б., Ахмедов И.С., Джаббарлы Е.Ф., Гусейнов Г.Р. 105

Сосудистая хирургия.

Оригинальные исследования

Интраоперационная церебральная оксиметрия при каротидной эндартерэктомии
Колоповец И., Сиготски В., Сабол Ф., Русин В.И., Франковичова Ф. 110

Качество жизни в послеоперационном периоде пациентов с варикозной болезнью нижних конечностей
Михневич В.Б., Исачкин Д.В., Янушко В.А., Турлюк Д.В. 117

Обзоры и лекции

Состояние баланса антипрооксидантной системы организма в условиях острой циркуляторной гипоксии (обзор литературы)
Зыблев С.Л., Дундаров З.А., Зыблева С.В. 131

Общие принципы протоколов ускоренного восстановления. Возможность их применения в гепатобилиарной хирургии
Чугунова О.А., Дзядзько А.М., Катын М.Л., Коротков С.В., Руммо О.О. 144

События. Факты 157

Для авторов 159

Ad notam 160

Уважаемые коллеги!

Приветствуем вас на страницах нашего международного журнала, постоянно расширяющего свой коллектив авторов-хирургов и свою читательскую аудиторию.

В Украине 26 февраля прошла научно-практическая конференция «Шалимовские дни: развитие идей А.А. Шалимова в работах его учеников», посвященная памяти великого хирурга и ученого академика АМН УССР и НАМН Украины, Героя Социалистического Труда, Героя Украины, одного из основателей советской и украинской хирургии Александра Алексеевича Шалимова, на которой, вспоминая своего учителя, Ассоциация хирургов Украины доложила о своих достижениях и запланировала дальнейшую работу. Утвержден и опубликован реестр съездов, конгрессов, симпозиумов, научно-практических конференций, которые будут проводиться в Украине в 2016 г. Одним из значимых научных событий будет XIII съезд онкологов и радиологов Украины 26–28 мая в Киеве с основной концепцией «От мультидисциплинарного подхода к индивидуальной диагностике и лечению», в это же время пройдет совместный мастер-класс «Панкреатология: прошлое, настоящее и будущее» с Европейским панкреатическим клубом в Национальном институте хирургии и трансплантологии имени А.А. Шалимова.

В этом номере вашему вниманию предлагаются статьи по детской, абдоминальной, торакальной, сосудистой и гнойной хирургии, а также экспериментальные работы и литературные обзоры. Журнал представляет научный и практический интерес для широкого круга хирургических специальностей.

Выражаю благодарность авторам за актуальные, интересные, в ряде случаев уникальные статьи. Ждем новых научных работ!

С уважением,

главный редактор
в Украине



А.И. Дронов



Abdominal surgery.**Original researches**

Resection of the liver: peculiarities
of preoperative diagnostic for liver pulp
Dronov A., Kowalska I., Bakunets Y.11

Remote results of surgical treatment
of patients with acute adhesive
intestinal obstruction
Stepanuk A., Zavada N.17

Alloplasty in the ventral hernias
of abdomen using a hernia sac
Aliyev M., Bayramova J., Gasimov E.24

The choice of surgical technique and the
results of treatment of patients with
pancreatic tumors with vascular invasion
*Dronov O., Zemskov S.,
Bakunets P., Bakunets Y.*29

Determining the degree deficit tissues
of anterior abdominal wall in its defects
Lysenko R.38

The role of hypothermic sanitation during
treatment of postoperative peritonitis
Hamzayev S.44

Experimental Surgery.**Original researches**

The inclusion of dioxidyin
in the autologous erythrocyte ghosts
*Fedzianin S., Kosinets V.,
Kovalenko A., Fadeev V., Yatsko M.*50

The pathogenic significance of systemic
inflammatory response syndrome
indicators, lipid peroxidation
and cytokine with pyoperitonitis
*Mamedov A., Mamedova E.,
Eyvazova K., Kuliev M.*57

Thoracic Surgery.**Original researches**

Diagnostics and surgical treatment
of Morgani hernias and Bochdalek
hernias in adults
Tatur A., Skachko V., Protasevich A.61

Experimental Surgery.**Original researches**

Comparison of antibacterial and
antimycotic effect of medical gauze
bandage, containing gold nanoparticles,

with medical gauze bandage,
containing silver nanoparticles
Dovnar R.72

Prevention of infection surgical
site by modifying the surgical threads
of silver nanoparticles
Kabeshhev B., Bontsevich D., Vasilkov A.80

Pediatric Surgery. Original researches

The first experience of their use in Belarus
of collagen biological material
in children of early age with
local thermal burns of the skin
Hlutkin A.91

Diagnostic and surgical management
of newborns with necrotizing enterocolitis
Pereyaslov A., Borys O.99

Urology. Original researches

Penile fracture associated
with complete urethral injury
*Imamverdiyev S., Ahmedov I.,
Jabbarli E., Huseynov G.*105

Vascular surgery. Original researches

Peroperative cerebral oxymetry
during carotid end arterectomy
*Koplovets I., Sihotsky V.,
Sabol F., Rusin V., Frankovicova M.*110

The quality of life in the postoperative
period patients with varicose disease
of lower extremities
*Mikhnevich V., Isachkin D.,
Yanushko V., Turluk D.*117

Reviews and lectures

State of antioxidant-prooxidant balance
of the organism in terms of acute
circulatory hypoxia (literature review)
Zyblev S., Dundarov Z., Zybleva S.131

Key principles of the enhanced recovery
after surgery. Application of fast-track
protocols in hepatobiliary surgery
*Chuhunova O., Dzyadzko A.,
Katin M., Korotkov S., Rummo O.*144

Events. Facts157

For authors159

Ad notam160