

14 том

2009 1

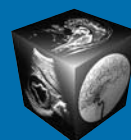
ISSN 1995-5464



ОРГАН МЕЖДУНАРОДНОЙ  
ОБЩЕСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
«АССОЦИАЦИЯ  
ХИРУРГОВ-ГЕПАТОЛОГОВ»

# АННАЛЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ГЕПАТОЛОГИИ

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ  
ИЗДАНИЕ



**ВИДАР**

# АННАЛЫ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ГЕПАТОЛОГИИ

© МЕЖДУНАРОДНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
“АССОЦИАЦИЯ ХИРУРГОВ-ГЕПАТОЛОГОВ”



# ANNALS OF SURGICAL HEPATOLOGY

© INTERNATIONAL PUBLIC ORGANIZATION  
“ASSOCIATION OF SURGICAL HEPATOLOGISTS”

2009. Том 4, № 1

Научно-практический журнал  
Основан в 1996 г.  
Регистр. № ПИ № ФС77-19824

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор Гальперин Э.И.  
Ахаладзе Г.Г.  
Буриев И.М.  
Ветшев П.С.  
Ветшев С.П. (научный редактор)  
Вишневский В.А. (зам. гл. редактора)  
Готье С.В.  
Данилов М.В. (зам. гл. редактора)  
Дюжева Т.Г. (отв. секретарь)  
Емельянов С.И.  
Журавлев В.А.  
Кармазановский Г.Г. (зам. гл. редактора –  
распорядительный директор)  
Котовский А.Е.  
Кубышкин В.А.  
Патютко Ю.И.  
Федоров В.Д.  
Цвиркун В.В.  
Шаповальянц С.Г.  
Шулутко А.М.

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Альперович Б.И. (г. Томск, Россия), Ахмедов С.М. (г. Душанбе, Таджикистан), Багненко С.Ф. (г. Санкт-Петербург, Россия), Баймаханов Б.Б. (г. Алматы, Казахстан), Бебезов Б.Х. (г. Бишкек, Киргизия), Бебуришвили А.Г. (г. Волгоград, Россия), Вафин А.З. (г. Ставрополь, Россия), Веронский Г.И. (г. Новосибирск, Россия), Власов А.П. (г. Саранск, Россия), Гранов А.М. (г. Санкт-Петербург, Россия), Гришин И.Н. (г. Минск, Беларусь), Доскалий Ж.А. (г. Астана, Казахстан), Заривчатский М.Ф. (г. Пермь, Россия), Каримов Ш.И. (г. Ташкент, Узбекистан), Красильников Д.М. (г. Казань, Россия), Лупальцев В.И. (г. Харьков, Украина), Мамакеев М.М. (г. Бишкек, Киргизия), Назыров Ф.Г. (г. Ташкент, Узбекистан), Оноприев В.И. (г. Краснодар, Россия), Полуэктов В.Л. (г. Омск, Россия), Прудков М.И. (г. Екатеринбург, Россия), Саенко В.Ф. (г. Киев, Украина), Совцов С.А. (г. Челябинск, Россия), Сотниченко Б.А. (г. Владивосток, Россия), Тимербулатов В.М. (г. Уфа, Россия), Тодуа Ф.И. (г. Тбилиси, Грузия), Третьяк С.И. (г. Минск, Беларусь), Тулин А.И. (г. Рига, Латвия), Чихачев Е.А. (г. Красноярск, Россия), Чугунов А.Н. (г. Казань, Россия), Штофин С.Г. (г. Новосибирск, Россия)

Зав. редакцией Шоно Н.И.

Журнал включен ВАК РФ 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.

ISSN 1995-5464

### Адрес для корреспонденции:

115446, Москва, Коломенский проезд, 4,  
Клиническая больница № 7.  
Тел./факс (499) 782-34-68, проф. Гальперину Э.И.  
ООО “Видар” 109028, Москва, а/я 16.  
Контакты (495) 675-64-81, (495) 589-86-60,  
<http://www.vidar.ru>

2009. V. 14. N 1

Scientific and Practical JOURNAL  
Est. 1996  
Reg. № ПИ № ФС77-19824

## EDITORIAL BOARD:

Editor-in-Chief Galperin E.I.  
Akhmaladze G.G.  
Buriyev I.M.  
Vetshev P.S.  
Vetshev S.P. (scientific editor)  
Vishnevsky V.A. (Deputy Editor-in-Chief)  
Goutier S.V.  
Danilov M.V. (Deputy Editor-in-Chief)  
Dyuzheva T.G. (Secretary Editor)  
Emelianov S.I.  
Zhuravlev V.A.  
Karmazanovsky G.G. (Associate Editor – Chief Executive)  
Kotovskiy A.E.  
Kubyshev V.A.  
Patyutko Yu.I.  
Fedorov V.D.  
Tsvizkoun V.V.  
Shapovalyanc S.G.  
Shulutko A.M.

## BOARD OF CONSULTANTS:

Alperovich B.I. (Toms, Russia), Akhmedov S.M. (Dushanbe, Tadjikistan), Bagnenko S.F. (St. Petersburg, Russia), Baymakhanov B.B. (Almaty, Kazakhstan), Bebezov B.Kh. (Bishkek, Kirgizia), Beburishvili A.G. (Volgograd, Russia), Vafin A.Z. (Stavropol, Russia), Veronsky G.I. (Novosibirsk, Russia), Vlasov A.P. (Saransk, Russia), Granov A.M. (St. Petersburg, Russia), Grishin I.N. (Minsk, Belorussia), Doskaliev Zh. A. (Astana, Kazakhstan), Zarivchatski M.F. (Perm, Russia), Karimov Sh.I. (Tashkent, Uzbekistan), Krasilnikov D.M. (Kazan', Russia), Lupaltcev V.I. (Kharkov, Ukraine), Mamakeev M.M. (Bishkek, Kirgizia), Nazyrov F.G. (Tashkent, Uzbekistan), Onopriev V.I. (Krasnodar, Russia), Poluektov V.L. (Omsk, Russia), Prudkov M.I. (Ekaterinburg, Russia), Saenko V.F. (Kiev, Ukraine), Sovtsov S.A. (Chelyabinsk, Russia), Sotnichenko B.A. (Vladivostok, Russia), Temirbulatov V.M. (Ufa, Russia), Todua F.I. (Tbilisi, Georgia), Tretyak S.I. (Minsk, Belorussia), Tulin A.I. (Riga, Latvia), Chikhachev E.A. (Krasnoyarsk, Russia), Chugunov A.N. (Kazan', Russia), Shtofin S.G. (Novosibirsk, Russia)

Chief of office Shono N.I.

The Journal is included in the “List of leading peer-reviewed editions, recommended for publication of Candidate's and Doctor's degree theses main results” approved by Higher Attestation Commission (VAK) RF.

### Address for Correspondence:

Prof. Galperin E.I.,  
Hospital #7, Kolomensky pr. 4, Moscow, 115446 Russia.  
Tel/Fax + 7 (499) 782-34-68  
Vidar Ltd. 109028 Moscow, p/b 16.  
Contacts + 7 (495) 675-64-81, + 7 (495) 589-86-60,  
<http://www.vidar.ru>

Подписной индекс по каталогу “Роспечати” 47434

# СОДЕРЖАНИЕ

Том 14, № 1, 2009

Требования к публикациям .....	4
XVI Международный конгресс хирургов-гепатологов стран СНГ .....	7

## РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО ОСТРОГО ПАНКРЕАТИТА

Дюжева Татьяна Геннадьевна (редактор раздела) .....	9
От редактора раздела .....	10
Роль повышения внутрибрюшного давления в развитии полиорганной недостаточности при тяжелом остром панкреатите Т.Г. Дюжева, А.В. Шефер .....	11
Нутриционная поддержка в лечении острого деструктивного панкреатита В.Р. Гольцов, С.Ф. Багненко, В.М. Луфт, Д.А. Дымников, Е.В. Батиг .....	18
Антибиотикопрофилактика при остром деструктивном панкреатите С.Ф. Багненко, В.Р. Гольцов, Д.А. Дымников, Е.В. Батиг .....	23
Диагностика и лечение острого билиарного панкреатита С.Г. Шаповальянц, С.Ю. Мыльников, С.Ю. Орлов, А.Г. Паньков, С.А. Будзинский, Т.Б. Ардасенов .....	29
Роль компьютерной и магнитно-резонансной томографии в диагностике и лечении больных панкреонекрозом А.В. Шабунин, В.В. Бедин, Д.В. Шиков, А.Ю. Лукин, М.М. Тавобилов, Д.Н. Греков .....	34

## ПЕЧЕНЬ

Прогностические критерии печеночной недостаточности после резекции печени при ее очаговых поражениях М.С. Новрузбеков, Л.В. Донова, Е.Н. Ходарева, М.В. Андросова, А.В. Чжао, В.И. Невмержицкий .....	41
--	----

## ЖЕЛЧНЫЕ ПУТИ

Факторы, определяющие выбор операции при "свежих" повреждениях магистральных желчных протоков Э.И. Гальперин, А.Ю. Чевочкин .....	49
Хирургическое лечение больных с редкими осложнениями желчекаменной болезни В.П. Глабай, Р.Г. Аскерханов, Г.К. Матвеева .....	57
Гемодинамическая дисфункция при травматическом шоке и острый бескаменный холецистит Н.Ф. Федоров, И.С. Столяров, Г.В. Кокуркин, В.С. Павлова .....	63

Диагностические и лечебные эндоскопические вмешательства при парапапиллярном дивертикуле двенадцатиперстной кишки А.Е. Котовский, Г.А. Уржумцева, К.Г. Глебов, Н.А. Петрова, И.В. Громова ...	68
---	----

Электрическая сварка мягких тканей при лапароскопической холецистэктомии Ю.В. Иванов, Н.П. Истомин, И.А. Белоглядов, Н.А. Соловьев .....	75
---	----

## ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА

Эндоскопическая ретроградная холангиография и папиллосфинктеротомия при остром билиарном панкреатите А.Е. Борисов, К.Г. Кубачев, П.В. Сергеев, Э.П. Магомедов, В.В. Хромов .....	80
Диагностика и лечение острого панкреатита Ф.Г. Назыров, М.М. Акбаров, Ф.У. Музаффаров, М.Ш. Нишанов .....	85
Углеводный обмен при раке поджелудочной железы до и после дистальной резекции А.Н. Лебедева, В.С. Демидова, Т.В. Шевченко, И.Т. Пашовкин .....	91
Факторы прогноза и качество жизни больных, перенесших панкреатодуоденальную резекцию Р.А. Алибеков, Т.И. Прохоренко, О.А. Сергеев, И.Д. Жвитиашвили .....	96

## СЛУЧАЙ ИЗ ПРАКТИКИ

Резекция печени с применением криохирургического метода Н.В. Мерзликин, М.Е. Марьяна, Л.М. Парамонова, В.Н. Пак .....	103
Эндоскопическая коррекция непроходимости билиодигестивных анастомозов В.А. Раздвогин, Н.В. Герасимовский, В.И. Соколов, С.А. Аносенко .....	106

## РЕФЕРАТЫ ИНОСТРАННЫХ ЖУРНАЛОВ

Рефераты иностранных журналов Г.Г. Ахаладзе, М.В. Кочергин .....	109
---	-----

## ЮБИЛЕЙ

Андреев Геннадий Николаевич (к 75-летию со дня рождения) .....	114
---	-----

## НЕКРОЛОГ

Ерамишанцев Александр Константинович ...	116
Седов Арнольд Павлович .....	118
Сотниченко Борис Антонович .....	120

Publication Requirements .....	4
XVI International Conference of Surgeons-Hepatologists of SIS Countries .....	7

## EARLY DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF SEVERE ACUTE PANCREATITIS

Tatyana Gennadyevna Dyuzheva (Editor of the Issue) .....	9
Editorial .....	10
The Role of Intraabdominal Pressure Elevation in Development of Severe Acute Pancreatitis <i>T.G. Dyuzheva, A.V. Shefer</i> .....	11
Nutrition Support in Acute Destructive Pancreatitis <i>V.R. Goltsov, S.F. Bagnenko, V.M. Luft, D.A. Dimnikov, E.V. Batig</i> .....	18
Antibiotic Prophylaxis in Acute Destructive Pancreatitis <i>S.F. Bagnenko, V.R. Goltsov, D.A. Dimnikov, E.V. Batig</i> .....	23
Diagnosis and Management of Acute Biliary Pancreatitis <i>S.G. Shapovalyants, A.G. Mylnikov, S.Yu. Orlov, A.G. Pankov, S.A. Budzinski, T.B. Ardasenov</i> .....	29
Value of Computed Tomography and Magnetic Resonance Imaging in Diagnosis and Management of Pancreonecrosis Patients <i>A.V. Shabunin, V.V. Bedin, D.V. Shikov, A.Yu. Lukin, M.M. Tavobiliv, D.N. Grekov</i> ...	34

## LIVER

Prognostic Criteria of the Liver Failure after its Resection for Local Lesions <i>M.C. Novruzbekov, L.V. Donova, E.N. Khodareva, M.V. Androsova, A.V. Chzhao, V.I. Nevmerzhitsky</i> .....	41
--	----

## BILE DUCTS

Master Factors of Choice in Surgery of Main Bile Duct "Fresh" Injuries <i>E.I. Galperin, A.Yu. Chevokin</i> .....	49
Surgical management of Rare Complications of Cholelithiasis <i>V.P. Glabay, R.G. Askerkhanov, G.K. Matveeva</i> .....	57
Haedynamics Dysfunction as a Result of a Trauma and Acute Acalculous Cholecystitis <i>N.F. Fedorov, I.S. Stolyarov, G.V. Kokurkin, V.S. Pavlova</i> .....	63

Diagnostic and Therapeutic Endoscopic Interventions in Parapillary Duodenal Diverticules <i>A.E. Kotovski, G.A. Urzhumtseva, K.G. Glebov, N.A. Petrova, I.V. Gromova</i> .....	68
--	----

Electrical Welding of Soft Tissues in laparoscopic Cholecystectomy <i>Y.V. Ivanov, N.P. Istomin, I.A. Beloglyadov, N.A. Solovjev</i> .....	75
--	----

## PANCREAS

Endoscopic Retrograde Cholangiopancreatography and Papillosphincterotomy in Acute Pancreatitis <i>A.E. Borisov, K.G. Kubachov, P.V. Sergeev, E.P. Magomedov, V.V. Khromov</i> .....	80
Diagnosis and Management of Acute Pancreatitis <i>F.G. Nazirov, M.M. Akbarov, F.U. Muzaffarov, M. Sh. Nishanov</i> .....	85
Carbohydrate Metabolism Before and After Distal Pancreas Resection <i>A.N. Lebedeva, V.S. Demidova, T.V. Shevchenko, I.T. Pashovkin</i> .....	91
Prognostic Factors and Life-quality Parameters in Case of Pancreatoduodenal Resection in Patients with Pancreatic and Periapular Zone Cancer (Mono- and Multifactoral Analysis) <i>R.A. Alibegov, T.I. Prokhorenko, O.A. Sergeev, I.D. Zhvitiashvily</i> .....	96

## CASE REPORT

Criosurgical Management of the Liver Angiosarcoma <i>N.V. Merzlikin, M.E. Marjina, L.M. Paramonova, V.N. Pack</i> .....	103
Endoscopic Correction of the Biliodigestive anasto- mosis Patency <i>V.A. Razdrogin, N.V. Gerasimovski, V.I. Sokolov, S.A. Anosenko</i> .....	106

## ABSTRACTS

Abstracts from Current Foreign Publications <i>G.G. Akhaladze, M.V. Kochergin</i> .....	109
--	-----

## JUBILEES

Andreev Gennadyi Nikolaevich (to 75-th anniversary) .....	114
--	-----

## OBITUARY

Eramishantsev Aleksandr Konstantinovich .....	116
Sedov Arnold Pavlovich .....	118
Sotnichenco Boris Antonovich .....	120