

中华医学会系列杂志

ISSN 2095-3232

CN 11-9322/R

中华肝脏外科手术学电子杂志

ZHONGHUA GANZANG WAIKE SHOUSHUXUE DIANZI ZAZHI

2012年8月 第1卷 第1期 (创刊号)

CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY (Electronic Edition)

Volume 1 Number 1

August 2012



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 2095-3232



9 772095 323128

中华肝脏外科学电子杂志

CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY (Electronic Edition)

双月刊 2012年8月创刊 第1卷 第1期(创刊号) 2012年8月10日出版

主管

中华人民共和国卫生部

主办

中华医学会
100710,北京东四西大街42号

承办

中山大学附属第三医院

编辑

中华肝脏外科学电子杂志
编辑委员会
510530,广州市萝岗区开创大道2693号
中山大学附属第三医院岭南医院
电话:(020)82179266
传真:(020)82179268
Email: chinaliver@126.com

总编辑

陈规划

编辑部主任

杨扬

出版

中华医学电子音像出版社
100710,北京东四西大街42号
电话:(010)85158537

广告经营许可证

京东工商广字第0233号

光盘定价

每期28.00元,全年168.00元

邮购

中华肝脏外科学电子杂志
编辑部
510530,广州市萝岗区开创大道2693号
电话:(020)82179266
传真:(020)82179268
Email: chinaliver@126.com

中国标准连续出版物号

ISSN 2095-3232
CN 11-9322/R

新出审字[2011]814号

2012年版版权归中华医学会所有

除非特别说明,本刊刊出的所有文章不代表中华医学会和本刊编委会的观点

目次

创刊寄语	赵玉沛	1
创刊词	陈规划	2
述评		
肝癌在中国	吴孟超	3-4
“损伤控制”在非创伤腹部外科患者中的应用	黎介寿	5-7
专家论坛		
辅助性肝移植的理论与实践	周景师 窦科峰	8-13
临床研究		
精准肝脏分离技术在复杂肝脏切除术中的应用研究	王东 朱继业	14-18
实时虚拟导航系统在肝细胞肝癌患者射频消融治疗中的应用价值	李凯 刘波 曾庆劲等	19-23
成人活体肝移植供肝切取术麻醉管理的研究	罗刚健 甘小亮 龚楚链等	24-28
腹腔镜下解剖性肝切除术治疗肝内胆管结石患者	罗宏武 黄湘俊 黄飞舟等	29-32
肝细胞肝癌840例临床分析	颜见 姚志成 钟跃思等	33-37
卵巢癌肝转移患者的手术疗效及影响预后因素分析	徐丽南 林楠 徐冰南等	38-41

肝炎后肝硬化门静脉高压症患者附脐静脉开放的临床意义 邝乃乐 潘楚芝 林楠等 42-45

基础研究

- 基质金属蛋白酶 2 和 IV 型胶原在肝细胞肝癌组织中的表达及意义
..... 王慧玲 区应亮 简志祥 46-50
- 肿瘤干细胞表面标志物 CD133 在肝细胞肝癌组织中的表达及其与肝移植患者预后的关系
..... 曾宪成 张彤 傅斌生等 51-56

综 述

- 肝门部胆管癌患者手术切除的研究进展 王宝财 路旭 梁德森 57-60

讲 座

- 劈离式肝移植供肝体外半肝分离的技术要点 彭承宏 程坤 61-62

视 频

- 劈离式肝移植供肝半肝分离术 上海瑞金医院普外科

消 息

- 《中华肝脏外科手术学电子杂志》订阅须知 63
- 《中华肝脏外科手术学电子杂志》征稿启事 64
- 第 15 届全国胆道外科暨第 11 届全国脾脏外科学术会议会议 65

读者·作者·编者

- 国家新闻出版总署官方网站查询本刊办法 66
- 医学论文写作中的注意事项 67

稿 约

- 《中华肝脏外科手术学电子杂志》稿约 68-69

本期执行总编 陈规划

本期执行编委 (按姓氏汉语拼音排序)

邓美海 黑子清 简志祥 刘波 李华 彭承宏 朱继业 张琪

本期责任编辑 杨扬

本期英文审校 张琪

出版说明

《中华肝脏外科手术学电子杂志》是国家新闻出版总署批准,由中华医学会主办,中华医学电子音像出版社出版的连续型电子出版物,双月刊。每期一张光盘。本电子期刊信息容量大,所设栏目丰富,图文并茂,每期有讲座及视频。为方便读者阅读光盘,在纸质导读中列出了光盘内所有栏目和目录。每期导读为 64 页,刊载当期重点栏目及主要文章的全文或摘要,导读目录同时列出纸质读本和光盘页码。本刊刊登的论文被引用时文献标引格式为:吴孟超. 肝癌在中国[J/CD]. 中华肝脏外科手术学电子杂志, 2012, 1(1): 1-3. 本光盘可在 Windows 2000/XP/7 操作环境下运行。

CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY(Electronic Edition)

Bimonthly Established in August 2012 Volume 1, Number 1 August 10, 2012

Responsible Institution

Ministry of Health
People's Republic of China

Sponsor

Chinese Medical Association
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China

Executed By

The Third Affiliated Hospital of
Sun Yat-sen University

Editing

Editorial Board of Chinese Journal of
Hepatic Surgery (Electronic Edition)
2693 Kaichuang Road, Guangzhou 510530, China
Tel:0086-20-82179266
Fax:0086-20-82179268
Email: chinaliver@126.com

Editor-in-Chief

CHEN Gui-hua(陈规划)

Managing Director

YANG Yang(杨扬)

Publishing

Chinese Medical Multimedia Press
42 Dongsì Xidajie, Beijing 100710, China
Tel:0086-10-85158537

Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of
Hepatic Surgery (Electronic Edition)
2693 Kaichuang Road, Guangzhou 510530, China
Tel:0086-20-82179266
Fax:0086-20-82179268
Email: chinaliver@126.com

CSSN

ISSN 2095-3232

CN 11-9322/R

Copyright © 2012 by the Chinese Medical Association

All articles published represent the opinions
of the authors, do not reflect the official
policy of the Chinese Medical Association or
the Editorial Board, unless this is clearly
specified.

CONTENTS IN BRIEF

EDITORIAL

Hepatocellular carcinoma in China 3-4

WU Meng-chao

Damage control in patients undergoing non-trauma

abdominal surgery 5-7

LI Jie-shou

EXPERT OPINION

Theory and practice on auxiliary liver transplantation

..... 8-13

ZHOU Jing-shi, DOU Ke-feng

CLINICAL RESEARCH

Application of precise liver dissection technique in complex

hepatectomy 14-18

WANG Dong, ZHU Ji-ye

Value of real-time virtual sonography navigation in radiofrequency

ablation of hepatocellular carcinoma 19-23

LI Kai, LIU Bo, ZENG Qing-jing, et al

The anesthesia management in adult-to-adult living-donor liver

transplantation 24-28

LUO Gang-jian, GAN Xiao-liang, GONG Chu-lian, et al

Clinical experiences of laparoscopic anatomical hepatectomy for

hepatolithiasis 29-32

LUO Hong-wu, HUANG Xiang-jun, HUANG Fei-zhou, et al

Analysis of the clinical features and treatment outcomes of 840

patients with hepatocellular carcinoma 33-37

YAN Jian, YAO Zhi-cheng, ZHONG Yue-si, et al

Analysis on curative effect and prognostic factors of hepatectomy for hepatic metastasis in patients with ovarian cancer	38-41
---	-------

XU Li-nan, LIN Nan, XU Bing-nan, et al

Clinical significance of recanalized paraumbilical vein in hepatitis cirrhosis with portal hypertension	42-45
--	-------

KUANG Nai-le, PAN Chu-zhi, LIN Nan, et al

BASIC RESEARCH

Expression and significance of MMP-2 and collagen IV protein in hepatocellular carcinoma	46-50
---	-------

WANG Hui-ling, OU Ying-liang, JIAN Zhi-xiang

Expression of CD133 as a tumor stem cell surface marker in hepatocellular carcinoma and its significance in the prognosis of liver transplantation patients	51-56
--	-------

ZENG Xian-cheng, ZHANG Tong, FU Bin-sheng, et al

REVIEW

Research on surgical treatment of hilar cholangiocarcinoma	57-60
---	-------

WANG Bao-cai, LU Xu, LIANG De-sen

LECTURE

Surgical technique of vitro liver separation in split liver transplantation	61-62
--	-------

PENG Cheng-hong, CHENG Kun

VIDEO

Surgical technique of vitro liver separation in split liver transplantation	
--	--

Produced by Ruijin Hospital, Shanghai Jiaotong University School of Medicine

EXPERIENCE

Executive Editor in Chief of this period	<i>CHEN Gui-hua</i>
Executive Editor of this period	<i>DENG Mei-hai, HEI Zi-qing, JIAN Zhi-xiang, LIU Bo, LI Hua, PENG Cheng-hong, ZHU Ji-ye, ZHANG Qi</i>
Editor in Charge of this period	<i>YANG Yang</i>
English Editor of this period	<i>ZHANG Qi</i>