

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

2016年8月 第5卷 第4期

# CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY (Electronic Edition)

Volume 5 Number 4

August 2016



中华医学

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

# 中华肝脏外科手术学电子杂志

CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY ( Electronic Edition )

双月刊 2012年8月创刊 第5卷 第4期 2016年8月10日出版 (胆道外科医师委员会青年委员专刊)

**主管**

中华人民共和国国家卫生  
和计划生育委员会

**主办**

中华医学学会  
100710,北京东四西大街42号

**出版**

中华医学电子音像出版社有限责任公司  
100710,北京东四西大街42号  
电话:0086-10-85158320

**出版社社长**

史红

**承 办**

中山大学附属第三医院

**编 辑**

中华肝脏外科手术学电子杂志  
编辑委员会  
510630,广州市天河区天河路600号  
中山大学附属第三医院  
电话(传真):0086-20-85252582  
Email: chinaliver@126.com  
http://chinaliversurg.cma-cmc.com.cn

**总编辑**

陈规划

**编辑部主任**

杨扬

**广告经营许可证**

京东工商广字第0233号

**发 行**

国内外公开发行

**邮 购**

中华肝脏外科手术学电子杂志编辑部  
510630,广州市天河区天河路600号  
电话(传真):0086-20-85252582  
Email: chinaliver@126.com

**光盘定价**

每期28.00元,全年168.00元

**中国标准连续出版物号**

ISSN 2095-3232  
CN 11-9322/R

**2016年版权归中华医学会所有**

未经授权,不得转载、摘编本刊文章,  
不得使用本刊的版式设计

除非特别声明,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

本刊为电子杂志,以光盘形式出版。本  
刊应读者需求按需印刷,随光盘免费赠阅,  
光盘如有质量问题,请向编辑部调换

## 目 次

### 述 评

#### 肝内胆管结石合并肝内胆管癌的研究进展

..... 魏妙艳 吕立升 汤朝晖等 201

### 专家论坛

#### 意外胆囊癌的外科治疗 ..... 锁涛 刘厚宝 206

### 临床研究

#### 保留Oddi括约肌功能的三镜联合治疗

胆囊结石合并胆总管结石 ..... 王一飞 周华丁 袁茜等 209

#### 胆囊-空肠吻合术与胆管-空肠吻合术治疗不可切除

#### 胰头癌所致梗阻性黄疸疗效的Meta分析

..... 常旭 刘鹏 张静等 214

#### 腹腔镜再次胆总管探查并一期缝合治疗胆总管结石的

应用价值 ..... 杨跃 张云 傅行礼等 221

#### 腹腔镜胆囊管汇入部微创切开胆道探查术治疗

老年胆总管结石 ..... 宋京海 牛小娟 陈剑等 225

#### PTCD联合胆汁回输在恶性梗阻性黄疸患者

术前准备中的应用 ..... 杨晓军 刘金虎 司若湟等 230

#### 公民逝世后器官捐献肝移植术后胆道并发症

供者相关危险因素分析 ..... 傅斌生 易述红 唐晖等 235

#### 射频消融治疗原发性肝癌合并胆管癌栓

..... 赵向前 梁斌 陈继业等 240

肝下下腔静脉阻断与选择性肝静脉阻断在肝切除术中的应用比较	吴超 陈孝平 喻晶晶等	244
肝细胞癌合并门静脉癌栓患者手术治疗预后影响因素	崔云龙 李强 张倜等	249
肝滤泡树突状细胞肉瘤一例并文献复习	江均良 何净明 黄泽坚等	254

## 基础研究

淤血肝组织切除对大鼠肝切除术后早期残肝功能的影响	李敬东 唐小龙 闫在华等	260
丙戊酸钠对人胆管癌细胞生长抑制作用及其机制	王兵 李红波 杨杰等	265

## 讲 座

纳米刀治疗胰腺淋巴瘤(附视频)	陈东 张昆松 赖佳明等	270
-----------------	-------------	-----

---

本期执行总编 陈规划

本期执行编委 (按姓氏汉语拼音排序)

李华 刘波 汤朝晖

本期责任编辑 杨扬 张俊峰

本期英文审校 曾宇虹 谢汝莹 张琪

# CHINESE JOURNAL OF HEPATIC SURGERY (Electronic Edition)

Bimonthly Established in August 2012 Volume 5, Number 4 August 10, 2016

## Responsible Institution

National Health and Family Planning Commission of the People's Republic of China

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Publishing

Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel: 0086-10-85158320

## President of Chinese Medical Multimedia Press Co., Ltd.

Shi Hong (史红)

## Executed By

The Third Affiliated Hospital of Sun Yat-sen University

## Editing

Editorial Board of Chinese Journal of Hepatic Surgery (Electronic Edition)  
600 Tianhe Road, Guangzhou 510630, China  
Tel(Fax): 0086-20-85252582  
Email: chinaliver@126.com  
<http://chinaliversurg.cma-cmc.com.cn>

## Editor-in-Chief

Chen Guihua(陈规划)

## Managing Director

Yang Yang(杨扬)

## Mail-Order

Editorial Department of Chinese Journal of Hepatic Surgery (Electronic Edition)  
600 Tianhe Road, Guangzhou 510630, China  
Tel(Fax): 0086-20-85252582  
Email: chinaliver@126.com

## CSSN

ISSN 2095-3232  
CN 11-9322/R

## Copyright © 2016 by the Chinese Medical Association

No content published by the journals of Chinese Medical Association may be reproduced or abridged without authorization. Please do not use or copy the layout and design of the journals without permission.

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

## CONTENTS IN BRIEF

### Editorial

#### Research progress of hepatolithiasis complicated with intrahepatic

cholangiocarcinoma ..... 201

*Wei Miyanan, Lyu Lisheng, Tang Zhaozhi, et al*

### Expert Opinion

#### Surgical treatment for incidental gallbladder carcinoma ..... 206

*Suo Tao, Liu Houbao*

### Clinical Researches

#### Combined use of endoscopy, choledochoscopy and laparoscopy

with function of sphincter of Oddi preserved for cholezystolithiasis

complicated with choledocholithiasis ..... 209

*Wang Yifei, Zhou Huading, Ran Qian, et al*

#### Efficacy of cholecystojejunostomy and choledochoenterostomy for

obstructive jaundice caused by unresectable pancreatic

head carcinoma: a meta-analysis ..... 214

*Chang Xu, Liu Peng, Zhang Jing, et al*

#### Application value of laparoscopic common bile duct re-exploration

with primary closure for common bile duct stones ..... 221

*Yang Yue, Zhang Yun, Fu Xingli, et al*

#### Laparoscopic transcystic approach with micro-incision of the cystic

duct confluence in common bile duct exploration for

choledocholithiasis in elderly patients ..... 225

*Song Jinghai, Niu Xiaojuan, Chen Jian, et al*

#### Application of percutaneous transhepatic cholangiodrainage combined

with bile transfusion in preoperative preparation for patients with

malignant obstructive jaundice ..... 230

*Yang Xiaojun, Liu Jinhu, Si Ruohuang, et al*

<b>Donor-related risk factors analysis of biliary complications after liver transplantation from organ donation by citizens after death</b>	235
<i>Fu Binsheng, Yi Shuhong, Tang Hui, et al</i>	
<b>Radiofrequency ablation for primary liver cancer complicated with bile duct tumor thrombus</b>	240
<i>Zhao Xiangqian, Liang Bin, Chen Jiye, et al</i>	
<b>Comparison of the application between infrahepatic inferior vena cava clamping and selective hepatic venous occlusion in hepatectomy</b>	244
<i>Wu Chao, Chen Xiaoping, Yu Jingjing, et al</i>	
<b>Influencing factors for prognosis of patients with hepatocellular carcinoma complicated with portal vein tumor thrombus after surgical treatment</b>	249
<i>Cui Yunlong, Li Qiang, Zhang Ti, et al</i>	
<b>Hepatic follicular dendritic cell sarcoma: report of one case and literature review</b>	254
<i>Jiang Junliang, He Jingming, Huang Zejian, et al</i>	

## Basic Researches

<b>Effect of resection of congested liver tissue on remnant liver function in early stage after hepatectomy in rats</b>	260
<i>Li Jingdong, Tang Xiaolong, Yan Zaihua, et al</i>	
<b>Effect of sodium valproate on inhibiting the growth of human cholangiocarcinoma cells and its mechanism</b>	265
<i>Wang Bing, Li Hongbo, Yang Jie, et al</i>	

## Lecture

<b>Use of nanoknife for pancreatic lymphoma (video attached)</b>	270
<i>Chen Dong, Zhang Kunsong, Lai Jiaming, et al</i>	

---

<b>Executive Editor in Chief of this Period</b>	<i>Chen Guihua</i>
<b>Executive Editor of this Period</b>	<i>Li Hua, Liu Bo, Tang Zhaozhi</i>
<b>Editor in Charge of this Period</b>	<i>Yang Yang, Zhang Junfeng</i>
<b>English Editor of this Period</b>	<i>Zeng Yuhong, Xie Ruying, Zhang Qi</i>

万衡®

balanced voluven®

# 羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液

- + 万衡®具有卓越的容量效力
- + 平衡的醋酸电解质溶液，接近人体血浆，更好的维持酸碱平衡和电解质平衡
- + 不含Ca<sup>2+\*</sup>，有良好的药物相容性
- + freeflex\*专利包装设计，操作简便易行

\*钙离子

\*费福来

## 羟乙基淀粉130/0.4电解质注射液

适应症：治疗和预防低血容量。维持围手术期充足的循环血量。

禁    忌：详见说明书

用法用量：

用于静脉输注。

初始的10-20ml，应缓慢输入，并密切观察病人。

每日剂量及输注速度应根据病人失血量、血液动力学参数的维持或恢复及稀释效果确定。

每日最大剂量不超过50ml/kg。

根据病人的需要，本品在数日内可持续使用，治疗持续时间，取决于低血容量和休克持续的时间和程度，及血液动力学参数和稀释效果。

或遵医嘱。

国药准字H20130006

京药广审(文)第2015010056号



FRESENIUS  
KABI

caring for life

北京费森尤斯卡比医药有限公司

BEIJING FRESENIUS KABI PHARMACEUTICAL CO.,LTD.

北京市东城区东直门南大街1号北京来福士广场15层  
15F, Raffles City, No.1 Dongzhimen South Avenue  
Dongcheng District Beijing

邮编(P.C):100007

电话(Tel):(010)5909 6999

传真(Fax):(010)5909 6990

本广告仅供医学药学专业人士阅读