

中华医学会系列杂志



ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

# 中华外科杂志<sup>®</sup>

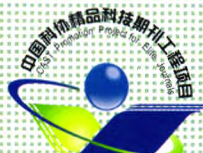
ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2018年1月 第56卷 第1期

## CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 56 Number 1

January 2018



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0529-5815



9 770529 581182

01

# 中华外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

月刊 1951年1月创刊 第56卷 第1期 2018年1月1日出版

**主管**  
中国科学技术协会

**主办**  
中华医学会  
100710,北京市东四西大街42号

**编辑**  
中华外科杂志编辑委员会  
100710,北京市东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158224  
Email:cmajcs@cma.org.cn  
http://zhwkzz.yiggle.com  
http://www.medline.org.cn

**总编辑**  
赵玉沛

**编辑部副主任**  
李静

**出版**  
《中华医学杂志》社有限责任公司  
100710,北京东四西大街42号  
电话(传真):(010)85158180  
Email:office@cma.org.cn

**广告独家代理**  
北京泽桥传媒科技股份有限公司  
100176,北京经济开发区荣华南路荣华  
国际大厦1909  
电话:(010)53269195 13911726708  
传真:(010)53269095  
Email:zqgg@vip.sina.com

**广告发布登记号**  
京东工商广登字 20170015 号

**印刷**  
北京新华印刷有限公司

**发行**  
范围:公开  
国内:中国邮政集团公司北京  
报刊发行局  
国外:中国国际图书贸易集团  
有限公司  
(北京399信箱,100044)  
代号 M90

**订购**  
全国各地邮政局  
邮发代号 2-59

**邮购**  
中华医学会杂志社市场营销部  
100010,北京东四邮局 100010-58 信箱  
电话:(010)85158299,85158339  
Email:info@cma.org.cn

**定价**  
每期30.00元,全年360.00元

**中国标准连续出版物号**  
ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

**2018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及本刊编委会的观点  
本刊如有印装质量问题,可向中华医学会杂志社市场营销部调换

## 目次

### 总编寄语

为健康中国贡献力量 ..... 1  
赵玉沛

### 述评

重视胰腺囊性肿瘤诊治过程中存在的问题 ..... 2  
楼文晖 赵玉沛

### 指南与规范

中国医师协会骨科医师分会骨科循证临床诊疗指南:  
成人急性下颈段脊柱脊髓损伤循证临床诊疗指南 ..... 5  
中国医师协会骨科医师分会 中国医师协会骨科医师分会《成人急性  
下颈段脊柱脊髓损伤循证临床诊疗指南》编辑委员会

### 专家论坛

胰腺外科发展的机遇与挑战 ..... 10  
张太平 赵玉沛  
加速康复外科多学科团队建设 ..... 14  
英卫东

### 指南解读

泌尿外科围手术期静脉血栓栓塞症预防相关指南介绍及解读 ..... 18  
汪鑫 刘志宇

### 青研社研究报告

中国胰腺囊性肿瘤外科诊治现状分析:2 251例报告 ..... 24  
中华外科青年医师学术研究会胰腺外科研究组  
胰腺囊性肿瘤规范化影像和病理报告的建议 ..... 30  
中华外科青年医师学术研究会胰腺外科研究组

### 中华外科青年学者奖优秀论文

492例胰十二指肠切除术后胃排空障碍的预后因素分析 ..... 35  
尹杰 陆子鹏 张凯等  
联合肝动脉切除重建在肝门部胆管癌根治术中的  
临床研究 ..... 41  
戴海粟 别平 王曙光等

|  |           |
|--|-----------|
| 基于倾向性评分匹配的机器人和腹腔镜胃癌根治术的近期与远期疗效比较 .....   | 47        |
| 张珂诚 卫勃 郝洪庆等                              |           |
| 腹壁巨大硬纤维瘤切除加腹壁重建方法及远期效果 .....             | 52        |
| 费阳 李基业                                   |           |
| 乳腺浸润性微乳头状癌与浸润性导管癌预后比较的单中心回顾性病例配对研究 ..... | 56        |
| 华彬 陆旭 肖文政等                               |           |
| <b>论    著</b>                            |           |
| 数字化重建技术在基于肝脏门静脉结构的肝段划分中的作用及意义 .....      | 61        |
| 周显军 董蓓 朱呈瞻等                              |           |
| 肿瘤部位对根治性切除术后不同分期结直肠癌患者预后的影响 .....        | 68        |
| 韩晶 张雪 张安度等                               |           |
| 主动脉夹层的发生与气候变化的相关性研究 .....                | 74        |
| 丘俊涛 张良 罗新锦等                              |           |
| <b>新    闻</b>                            |           |
| 英国政府称,将对医疗保健监管做出调整 .....                 | 46        |
| <b>勘    误</b>                            |           |
| 对《中国前列腺癌外科治疗专家共识》的更正 .....               | 4         |
| 本刊编辑部                                    |           |
| <b>读者·作者·编者</b>                          |           |
| 《中华外科杂志》对英文缩略语的使用要求 .....                | 13        |
| 本刊编辑部                                    |           |
| 《中华外科杂志》对中文缩略语的使用要求 .....                | 17        |
| 本刊编辑部                                    |           |
| <b>中华外科杂志第十三届编辑委员会组成人员 .....</b>         | <b>9</b>  |
| <b>《中华外科杂志》稿约通则 .....</b>                | <b>78</b> |
| 本刊编辑部                                    |           |

(责任编辑:赵玉沛 责任编辑:李静 责任排版:刘晓萍)

# CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Monthly    Established in January 1951    Volume 56, Number 1    January 1, 2018

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China

## Editing

Editorial Board of Chinese  
Journal of Surgery  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 0086-10-85158224  
Email: cmajcs@cmaj.org.cn  
http://zhwkzz.yigle.com  
http://www.medline.org.cn

## Editor-in-Chief

Zhao Yupei (赵玉沛)

## Deputy Managing Director

Li Jing (李静)

## Publishing

Chinese Medical Journals  
Publishing House Co., Ltd  
42 Dongsi Xidajie, Beijing 100710, China  
Tel (Fax): 0086-10-85158180  
Email: office@cmaj.org.cn

## Printing

BEIJING XINHUA PRINTING  
CO., LTD.

## Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P.O. Box 399, Beijing 100044, China  
Code No. M90

## Mail-Order

Marketing Department,  
Publishing House,  
Chinese Medical Association  
Mail-box No.100010-58, Dongsi Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cmaj.org.cn

## CSSN

ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

## Copyright © 2018 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

- Important issues need to be emphasized in the diagnosis and treatment of pancreatic cystic neoplasms** ..... 2  
*Lou Wenhui, Zhao Yupei*

### GUIDELINE

- Evidence-based guideline for the management of acute subaxial cervical spine injury** ..... 5  
*Chinese Association of Orthopedic Surgeons, The Editorial Committee of the 'Evidence-based guideline for the management of acute subaxial cervical spine injury' of Chinese Association of Orthopedic Surgeons*

### FORUMS

- Opportunities and challenges in the development of pancreatic surgery** ..... 10  
*Zhang Taiping, Zhao Yupei*
- Multidisciplinary team building in enhanced recovery after surgery** ..... 14  
*Jia Weidong*
- Introduction and interpretation of guidelines on thromboprophylaxis in the perioperative period of urological surgery** ..... 18  
*Wang Xin, Liu Zhiyu*

### REPORT OF PANCREATIC SURGERY OF CASYS

- The current status of diagnosis and treatment of pancreatic cystic neoplasm in China: an analysis of 2 251 cases** ..... 24  
*Pancreatic Surgery of Chinese Academic Society of Young Surgeons*

### DISTINGUISHED PAPERS

- Analysis of risk factors and outcomes for delayed gastric emptying following pancreaticoduodenectomy: a single center experience of 492 cases** ..... 35  
*Yin Jie, Lu Zipeng, Zhang Kai, et al*
- Clinical application of combined hepatic artery resection and reconstruction in surgical treatment for hilar cholangiocarcinoma** ..... 41  
*Dai Haisu, Bie Ping, Wang Shuguang, et al*
- Comparison of the short-term and long-term outcome between robotic gastrectomy and laparoscopic gastrectomy: a propensity score matching analysis** ..... 47  
*Zhang Kecheng, Wei Bo, Xi Hongqing, et al*
- Excision of giant desmoid in the abdominal wall, method of abdominal wall reconstruction, and follow-up of long-termed effect** ..... 52  
*Fei Yang, Li Jiye*
- Comparison of prognosis between invasive micropapillary carcinoma and invasive ductal carcinoma of breast: a single center, retrospective case-control study** ..... 56  
*Hua Bin, Lu Xu, Xiao Wenzheng, et al*

### ORIGINAL ARTICLES

- The role and significance of digital reconstruction technique in liver segments based on portal vein structure** ..... 61  
*Zhou Xianjun, Dong Qian, Zhu Chengzhan, et al*
- Impact of primary tumor site on the prognosis in different stage colorectal cancer patients after radical resection** ..... 68  
*Han Jing, Zhang Xue, Zhang Andu, et al*
- Correlation between of aortic dissection onset and climate change** ..... 74  
*Qiu Juntao, Zhang Liang, Luo Xinjin, et al*

# 结构脂肪乳注射液(C<sub>6-24</sub>)



## 肝胆术后

## 常规选择

【通用名称】结构脂肪乳注射液(C<sub>6-24</sub>)

【规格】250ml:结构甘油三酯50g

【适应症】作为肠外营养的组成部分,提供能量和必需脂肪酸。

【用法用量】

根据患者临床症状及其清除所输脂肪的能力决定滴注剂量和速度。

推荐剂量:按体重一日静脉滴注本品5~7.5ml/kg,相当于1~1.5g甘油三酯/kg;一般于10~24小时内滴注完毕。

【不良反应】

常见不良反应

(发生率>1%)

临床研究中,可见恶心、头痛、体温升高等不良反应。也有滴注过程中血清甘油三酯和酮体升高的报道。

给予肠外营养期间,患者肝功能检测指标可能升高,但与肠外营养中是否含脂肪无关。

罕见不良反应

(发生率<1%)

滴注过快,可能引起背部疼痛,原因不明。

可能出现的其它不良反应包括:呼吸系统症状、寒战、头昏、腹泻、血压升高、心动过速、呕吐、皮疹等。

脂肪超载综合症

患者清除甘油三酯能力受损后,在过量滴注时,可能发生“脂肪超载综合症”。严重高脂血症患者,若其临床状况发生突变,如肾功能损害或感染,即使以推荐速度滴注,也可能出现该综合症。

“脂肪超载综合症”的特征为:高脂血症、发热、脂肪浸润、肝肿大、脾肿大、贫血、白细胞减少、血小板减少、凝血障碍及昏迷。只要停止输注,上述症状一般均能消失。

【注意事项】等详见说明书

【批准文号】批准文号:国药准字J20160046

注册证号:H20160018, H20160019

【生产企业】企业名称: Fresenius Kabi AB

生产地址: SE-751 74 Uppsala, 瑞典

【禁忌】

对鸡蛋蛋白、大豆蛋白、花生蛋白或处方中任一成分过敏者;

输液治疗的一般禁忌症:急性肺水肿、水中毒、失代偿性心功能不全等;

其他禁忌详见说明书。

【分装企业】

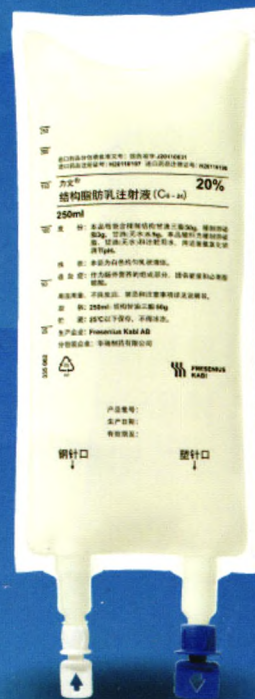
企业名称: 华瑞制药有限公司

生产地址: 江苏省无锡市滨湖区马山北闸路16号

邮政编码: 214092

电话号码: 0510 85960000

传真号码: 0510 85960001



本广告仅供医学、药学专业人士阅读  
苏药广审(文)第2016120720号