

中华医学会系列杂志

QK1858709

# 中华外科杂志®

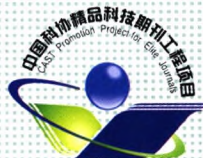
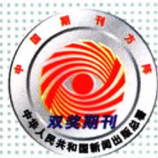
ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2018年12月 第56卷 第12期

## CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 56 Number 12

December 2018



中华医学会

CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0529-5815



9 770529 581182

12>



# 中华外科杂志<sup>®</sup>

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

月刊 1951年1月创刊 第56卷 第12期 2018年12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:cmajc@cma.org.cn  
http://zhwkzz.yiigle.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,北京市东四西大街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  
北京博海升彩色印刷有限公司

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

零售  
中华医学会杂志社发行部  
网站:www.medline.org.cn  
微信:微信公众号“青医汇”  
Email:info@cma.org.cn  
电话:010-85158388,85158299

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  
医学会杂志社发行部调换

## 目次

第56卷终

### 专家共识

- 颈椎病的手术治疗及围手术期管理专家共识(2018) ..... 881  
中华外科杂志编辑部

### 专家论坛

- 胰十二指肠切除术后胰腺重建问题的再认识 ..... 885  
刘颖斌 吴文广

### 研究报告

- 中国三级医院胸外科临床发展现状的调查研究 ..... 888  
廖虎 梅建东 刘成武等

### 论著

- 经括约肌间切除术治疗新辅助放化疗后低位直肠癌的  
近远期并发症研究 ..... 892  
秦启元 马腾辉 蔡建等  
腹腔镜右半结肠切除术后并发症的Clavien-Dindo  
分级及预后因素分析 ..... 900  
徐徕 邱辉忠 吴斌等  
双翼状皮瓣趾蹼重建术治疗并趾畸形的临床效果分析 ..... 906  
董延召 刘福云 郭永成  
经心尖经导管主动脉瓣置换术治疗高危单纯无钙化  
主动脉瓣关闭不全多中心临床研究2年结果 ..... 910  
刘欢 杨晔 陆云涛等  
主动脉弓中断的外科治疗及早中期结果 ..... 916  
崔虎军 陈寄梅 庄建等  
功能性单心室合并中重度房室瓣反流的外科治疗策略 ..... 922  
邹明晖 曹凡 马力等  
额外侧微骨窗入路非透视下阻断夹闭颈内动脉  
床突旁段大型动脉瘤 ..... 928  
王宏宇 赵岩 章浩等

### 技术交流

- 胸腔入路腹腔镜下肝脏8段复发性肝癌切除术一例 ..... 933  
马靖 王卫东 刘清波等  
关节镜下穿骨缝线方式治疗肩袖损伤的早期临床疗效 ..... 935  
马佳 张磊 刘晓华等

单孔全胸腔镜下袖式肺叶切除术 114 例临床分析 .....	938
瞿冀琛 朱余明 赵德平等	
<b>诊治经验</b>	
超选择球囊闭塞试验治疗颅内复杂大脑中动脉瘤五例临床分析 .....	941
马玉栋 李生 倪陶义等	
<b>“勃拉姆斯”杯优秀病例报告</b>	
重症急性胰腺炎合并十二指肠瘘一例 .....	944
张智佳 陈华 李乐等	
非霍奇金淋巴瘤术后发热一例 .....	947
赵锐 伍晓汀	
<b>病例报告</b>	
甲状腺转移性肾透明细胞癌二例 .....	949
孙涛 张浩 张平等	
<b>综 述</b>	
微小胰腺神经内分泌肿瘤的诊疗进展 .....	951
姜佳霖 吴文铭 赵玉沛	
急性主动脉综合征研究进展 .....	957
刘轶凡 董智慧 姜宝红等	
<b>勘 误</b>	
对《重建左锁骨下动脉拓展胸主动脉夹层腔内修复术近端锚定区的多种技术选择》的更正 .....	940
本刊编辑部	
<b>读者·作者·编者</b>	
《中华外科杂志》对中英文摘要的一般要求 .....	899
本刊编辑部	
《中华外科杂志》对参考文献著录的要求 .....	909
本刊编辑部	
《中华外科杂志》对运用统计学方法的有关要求 .....	927
本刊编辑部	
《中华外科杂志》对缩略语的使用要求 .....	948
本刊编辑部	

本刊稿约通则见本卷第 1 期第 78~80 页,第 7 期第 558~560 页



扫描二维码  
观看本期相关视频

(责任编辑:夏爽 责任排版:刘晓萍)

# CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Monthly      Established in January 1951      Volume 56, Number 12      December 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: cmacjs@cma.org.cn  
http://zhwzz.yiigle.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@cma.org.cn

## Printing

Beijing BOHS Color Printing  
Co., Ltd.

## Overseas Distributor

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

## Retail

Customer Service Department,  
Publishing House, Chinese  
Medical Association  
http://www.medline.org.cn  
WeChat: cmayouth  
Email: info@cma.org.cn  
Tel: 0086-10-85158388, 85158299

## 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

### CONSENSUS

- The experts consensus on the surgical treatment and perioperative management of cervical spondylosis (2018)** ..... 881  
*Editorial Board of Chinese Journal of Surgery*

### FORUM

- Reconsideration of pancreatic reconstruction after pancreatoduodenectomy** ..... 885  
*Liu Yingbin, Wu Wenguang*

### RESEARCH REPORT

- A survey on the current development of thoracic surgery in tertiary hospitals of China** ..... 888  
*Liao Hu, Mei Jiandong, Liu Chengwu, et al*

### ORIGINAL ARTICLES

- Clinical features and risk factors of surgical complications after intersphincteric resection for low rectal cancer following neoadjuvant chemoradiotherapy** ..... 892  
*Qin Qiyuan, Ma Tenghui, Cai Jian, et al*

- Analysis of Clavien-Dindo classification and its prognosis factors of complications after laparoscopic right hemicolectomy** ..... 900  
*Xu Lai, Qiu Huizhong, Wu Bin, et al*

- Clinical analysis of the double-wing flap for treatment of toe syndactyly** ..... 906  
*Dong Yanzhao, Liu Fuyun, Guo Yongcheng*

- Transapical transcatheter aortic valve replacement for high risk pure non-calcified aortic regurgitation: two years outcome of a multi-center study** ..... 910  
*Liu Huan, Yang Ye, Lu Yuntao, et al*

- Short and midterm results of surgical treatment of interrupted aortic arch** ..... 916  
*Cui Hujun, Chen Jimei, Zhuang Jian, et al*

- Surgical management of atrioventricular valve regurgitation in functional single ventricle** ..... 922  
*Zou Minghui, Cao Fan, Ma Li, et al*

- Clipping for large paraclinoid internal carotid artery aneurysms by non-fluoroscopic occlusion via a micro-bone window frontolateral approach** ..... 928  
*Wang Hongyu, Zhao Yan, Zhang Hao, et al*

### REVIEWS

- Current diagnosis and treatment progress of small pancreatic neuroendocrine neoplasm** ..... 951  
*Jiang Jialin, Wu Wenming, Zhao Yupei*

- Research progress of acute aortic syndrome** ..... 957  
*Liu Yifan, Dong Zhihui, Jiang Baohong, et al*

*Omegaven* 尤文  
**ω-3鱼油脂肪乳注射液**

**阻断** 过度炎症反应

**降低** 感染发生率

- 【通用名称】 ω-3鱼油脂肪乳注射液
- 【适应症】 当口服或肠内营养不可能、功能不全或有禁忌时，为患者补充长链ω-3脂肪酸，特别是二十碳五烯酸与二十二碳六烯酸。
- 【不良反应】 本品有可能造成患者出血时间延长及血小板聚集抑制。极少数患者可能感觉鱼腥味。
- 【禁忌症】
- 脂质代谢受损
  - 严重出血性疾病
  - 未控制的糖尿病

其他不良反应、禁忌症、注意事项详见说明书

进口药品分包装批准文号：国药准字J20150040

进口药品注册证号：H20140952  
H20140951

本广告仅供医学、药学专业人士阅读  
苏药广审（文）第2017120616号

江苏省无锡市滨湖区马山北闸路16号  
邮政编码：214092  
电话：0510-85960000  
传真：0510-85960001  
北京市朝阳区太阳宫中路16号1号楼冠捷大厦16层  
邮政编码：100028  
电话：86 10 56632999  
传真：86 10 56632888

**费森尤斯卡比华瑞制药有限公司**  
FRESENIUS KABI SSPC