

中华医学会系列杂志



中华外科杂志[®]

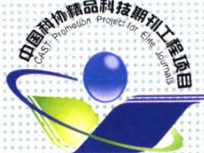
ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2019年5月 第57卷 第5期

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 57 Number 5

May 2019



中华医学会

CHINESE
MEDICAL
ASSOCIATION

ISSN 0529-5815



中华外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

月刊 1951年1月创刊 第57卷 第5期 2019年5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:cmaj@cmaj.org.cn
http://zhwkzz.yigle.com
http://www.medjournals.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@cmaj.org.cn

广告独家代理
精致(北京)广告有限公司
100088,北京市海淀区花园路4号通恒大厦
108室
电话(传真):(010)51301056
13501182295
Email:winnieliu17@yeah.net

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 2-56

零售
中华医学会杂志社发行部
网站:www.medjournals.cn
微信:微信公众号“曹医汇”
Email:info@cmaj.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

2019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

专家论坛

- 人工关节置换术后假体周围感染的诊治现状及展望 321
曹力
急性主动脉夹层国际注册数据库结果比较分析 326
李庆国 於文达 马维国
营养不良评定(诊断)标准沿革及目前存在问题的思考 331
杨剑 蒋朱明 于康 路潜 许静涵 赵维纲 李潇潇
康维明 叶欣 张献娜 许红霞 李佳艺

论著

- 后路椎间隙侧方松解辅助下经关节突截骨术治疗胸腰椎
后凸畸形的效果分析 337
钟沃权 陈仲强 曾岩 孙垂国 李危石
混合型生长棒与传统型生长棒技术治疗早发型先天性
脊柱侧凸疗效对比 342
孙旭 徐亮 陈忠辉 陈曦 刘臻 俞杨 钱邦平 王斌
邱勇 朱泽章
一期翻修联合关节腔内注射抗真菌药物治疗慢性假体
周围真菌感染的效果评价 348
邹晨 胥伯勇 郭文涛 穆文博 纪保超 曹力
三维腹腔镜与二维腹腔镜胰十二指肠切除术的应用比较 353
安勇 张悦 刘胜勇 蔡辉华 陈卫波 郭迪 孙冬林 陈学敏
以血管为轴心的中央型肝癌三维可视化评估及
虚拟现实的研究 358
祝文 何松盛 曾思略 张鹏 杨剑 项楠 曾宁 范应方
文赛 方驰华 张可
乳腺癌术后局部区域复发及再手术选择的相关因素分析 366
金泽宇 陆裕杰 陈伟国 李亚芬 陈小松 沈坤炜
未成年分化型甲状腺癌临床病理学特点分析 373
侯贤明 陈革 赵玉沛
成人幕上脑胶质母细胞瘤患者临床预后因素研究 377
蒋海辉 任晓辉 崔勇 李铭孝 杨凯元 雷逸斐 林松

短篇论著

- 经鼻内镜岩骨水平段颈内动脉定位的解剖学研究 383
方新运 狄广福 周伟 邵雪非 江晓春

诊治经验

内镜下完全腹膜外入路原发性腹壁疝修补术 14 例临床分析 386
李炳根 缪锦超 龚独辉 聂向阳 秦昌富

专家讲座

医学论文中科研设计类型案例辨析 390
冯国双

综 述

胰腺癌循环肿瘤细胞检测及临床应用进展 393
赵旭东 马永萩 田孝东 杨尹默
退变性腰椎侧凸长节段矫形固定术后腰椎功能评估的研究进展 397
张心灵 袁磊 曾岩 买硕

欧谱荧光影像精粹

荧光血管成像系统在经肛全直肠系膜切除术吻合口血运评估中的应用 382
安勇博 吴国聪 姚宏伟

医海拾贝

“外科格言与引语”集萃 396

读者·作者·编者

《中华外科杂志》对英文缩略语的使用要求 325
本刊编辑部
《中华外科杂志》对中文缩略语的使用要求 330
本刊编辑部
《中华外科杂志》对计量单位及数字的要求 372
本刊编辑部
《中华外科杂志》对参考文献著录的要求 389
本刊编辑部

本刊稿约通则见本卷第 1 期第 78 ~ 80 页



扫描二维码
观看本期相关视频

(本期责任编辑:郑佳依 责任排版:刘晓萍)

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Monthly Established in January 1951 Volume 57, Number 5 May 1, 2019

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@cma.org.cn
http://zhwkkz.yiigle.com
http://www.medjournals.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.medjournals.cn
WeChat: cmayouth
Email: info@cma.org.cn
Tel: 0086-10-85158388, 85158299

CSSN

ISSN 0529-5815
CN 11-2139/R

Copyright © 2019 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

FORUMS

- Present situation and prospect of diagnosis and treatment of
periprosthetic joint infections** 321
Cao Li
- Large clinical registries for acute aortic dissection: interpretation
and comparison of latest results** 326
Li Qingguo, Yu Wenda, Ma Weiguo
- The development of malnutrition assessment criteria and the analysis
of current problems** 331
*Yang Jian, Jiang Zhuming, Yu Kang, Lu Qian, Xu Jingyong, Zhao Weigang,
Li Xiaoxiao, Kang Weiming, Ye Xin, Zhang Xianna, Xu Hongxia, Li Jiayi*

ORIGINAL ARTICLES

- Efficacy analysis of Smith-Petersen osteotomy assisted by releasing
disk space from posterior approach for thoracolumbar kyphosis** 337
Zhong Woquan, Chen Zhongqiang, Zeng Yan, Sun Chuiguo, Li Weishi
- Comparison of hybrid and traditional growing rod techniques in the
treatment of early-onset congenital scoliosis** 342
*Sun Xu, Xu Liang, Chen Zhonghui, Chen Xi, Liu Zhen, Yu Yang,
Qian Bangping, Wang Bin, Qiu Yong, Zhu Zezhang*
- Efficacy evaluation of one-stage revision combined with intra-articular
injection of antifungal agents in the treatment of chronic periprosthetic
fungal infection** 348
Zou Chen, Xu Boyong, Guo Wentao, Mu Wenbo, Ji Baochao, Cao Li
- Comparison of the clinical application of three-dimensional and
two-dimensional laparoscopic pancreaticoduodenectomy** 353
*An Yong, Zhang Yue, Liu Shengyong, Cai Huihua, Chen Weibo,
Wu Di, Sun Donglin, Chen Xuemin*
- Three-dimensional visual assessment and virtual reality study of centrally
located hepatocellular carcinoma on the axis of blood vessels** 358
*Zhu Wen, He Songsheng, Zeng Silue, Zhang Peng, Yang Jian, Xiang Nan,
Zeng Ning, Fan Yingfang, Wen Sai, Fang Chihua, Zhang Ke*
- Factor analysis of diagnosis and surgical treatment of local regional
recurrence in breast cancer patients** 366
Jin Zeyu, Lu Yujie, Chen Weiguo, Li Yafen, Chen Xiaosong, Shen Kunwei
- Retrospective analysis of clinical pathology status of minor differentiated
thyroid cancer** 373
Hou Xianming, Chen Ge, Zhao Yupei
- Clinical prognostic factors of adult supratentorial glioblastoma** 377
*Jiang Haihui, Ren Xiaohui, Cui Yong, Li Mingxiao,
Yang Kaiyuan, Lei Yifei, Lin Song*

REVIEWS

- Circulating tumor cells in pancreatic cancer patients: progression
in the detection methods and clinical application** 393
Zhao Xudong, Ma Yongsu, Tian Xiaodong, Yang Yinuo
- Advance in evaluation of lumbar function after long fixation
of degenerative scoliosis** 397
Zhang Xinling, Yuan Lei, Zeng Yan, Mai Shuo

omegaken 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2018120870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

万方数据

费森尤斯卡比华瑞制药有限公司
FRESENIUS KABI SSPC

ISSN 0529-5815

CN 11-2139/R

邮发代号：2-59

国内定价：30.00元