

中华医学会系列杂志

Q K 1 7 2 2 5 0 4

ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

# 中华外科杂志<sup>®</sup>

ZHONGHUA WAIKE ZAZHI

2017年9月 第55卷 第9期

## CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Volume 55 Number 9

September 2017



CHINESE  
MEDICAL  
ASSOCIATION

ISSN 0529-5815



9 770529 581175



# 中华外科杂志®

CHINESE JOURNAL OF SURGERY

月刊 1951年1月创刊 第55卷 第9期 2017年9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.yigle.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

北京市十月印刷有限公司

## 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24.00元,全年288.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 0529-5815

CN 11-2139/R

## 2017年版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

### 追忆·铭记·传承

- 中华医学会外科学分会成立八十周年有感 ..... 641  
中华外科杂志编辑部  
黄庭庭教授二三事 ..... 648  
杨尹默

### 专家论坛

- 胰腺神经内分泌肿瘤肝转移的治疗策略 ..... 650  
原春辉 陶连元 修典荣

### 临床新技术

- 末梢门静脉栓塞联合肝肿瘤动脉化疗栓塞13例报告 ..... 655  
彭淑牖 黄从云 王许安等

### 研究报告

- 中国胸外科术后静脉血栓栓塞症现状的问卷调查分析 ..... 661  
宋春风 李辉 田博等

### 论著

- 腹腔镜胰十二指肠切除术胰腺颈部离断的方法选择 ..... 667  
林荣贵 黄鹤光 陈燕昌等  
加速康复外科在II型巴德-吉亚利综合征腔房  
转流术中的临床应用 ..... 671  
田广金 李德宇 余海波等  
国产骨外固定器治疗四肢残缺畸形7289例应用报告 ..... 678  
秦泗河 郭保逢 郑学建等  
髌旁-颈外侧入路切除颈静脉孔神经鞘瘤15例疗效分析 ..... 684  
王祥宇 袁贤瑞 廖艺玮等  
T1期食管癌淋巴结转移的预后因素分析 ..... 690  
段晓峰 尚晓滨 唐鹏等  
自体脂肪移植用于乳房再造的临床效果 ..... 696  
蔡磊 韩雪峰 王冰清等  
脓毒症合并全身性毛细血管渗漏综合征的诊疗分析 ..... 702  
马焕先 史宪杰 梁雨荣等

## 技术交流

- 选择性入肝血管离断二步肝切除治疗原发性肝癌 ..... 708  
贾长库 翁杰 陈有科等

## 诊治经验

- 内镜下治疗胰肠吻合口狭窄三例 ..... 712  
吴文广 翁昊 顾钧等

## 病例报告

- 逆行腹直肌肌皮瓣重建高位骶骨肿瘤切除后软组织缺损一例 ..... 715  
沙漠 康两奇 丁真奇等
- 三维打印技术辅助开窗技术腔内修复主动脉假性动脉瘤一例 ..... 717  
张宏鹏 郭伟 徐志烨等

## 会议纪要

- 中国研究型医院学会甲状旁腺及骨代谢疾病专业委员会第一次学术研讨会纪要 ..... 719  
胡亚 廖泉

## 研究动态

- 直肠出血和排便习惯对年轻人疾病的预警 ..... 647  
Jacqui Wise
- 胃酸抑制剂的使用增加艰难梭菌感染风险 ..... 695  
Jacqui Wise

## 文献速览

- 长期使用抗生素与结直肠腺瘤风险有关 ..... 689
- 口服和静脉铁剂替代治疗对于炎症肠病患者肠道微生物和代谢组学的改变截然不同 ..... 707
- 与久坐者相比,职业运动员的肠道菌群在代谢组分,尤其是功能代谢水平上有所不同 ..... 711

## 新 闻

- 托管机构引入床旁视力检查减少住院患者跌倒 ..... 677  
Susan Mayor
- 在美国一名妇女死于对所有可用抗生素耐药的细菌感染 ..... 701  
Michael McCarthy

## 读者·作者·编者

- 《中华外科杂志》对中文缩略语的使用要求 ..... 649  
本刊编辑部
- 《中华外科杂志》对英文缩略语的使用要求 ..... 666  
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:李静 责任排版:刘晓萍)

# CHINESE JOURNAL OF SURGERY

Monthly    Established in January 1951    Volume 55, Number 9    September 1, 2017

## Responsible Institution

China Association for Science  
and Technology

## Sponsor

Chinese Medical Association  
42 Dongsidajie, Beijing 100710, China

## Editing

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

## Editor-in-Chief

Zhao Yubei (赵玉沛)

## Deputy Managing Director

Li Jing (李静)

## Publishing

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

## Printing

October Printing Beijing 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, Dongsidajie Post Office,  
Beijing 100010, China  
Tel: 0086-10-85158299, 85158339  
Email: info@cma.org.cn

## CSSN

ISSN 0529-5815  
CN 11-2139/R

## Copyright © 2017 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

### FORUM

- The treatment options of pancreatic neuroendocrine neoplasm  
with liver metastasis** ..... 650  
*Yuan Chunhui, Tao Lianyuan, Xiu Dianrong*

### NEW TECHNIQUE IN CLINIC

- Clinical effect of terminal branches portal vein embolization  
combined with transcatheter arterial chemoembolization  
on liver neoplasms** ..... 655  
*Peng Shuyou, Huang Congyun, Wang Xu'an, et al*

### RESEARCH REPORT

- Survey of current status of prevention of venous thromboembolism  
after thoracic surgery in China** ..... 661  
*Song Chunfeng, Li Hui, Tian Bo, et al*

### ORIGINAL ARTICLES

- Choices of methods in dividing the neck of pancreas in  
laparoscopic pancreaticoduodenectomy** ..... 667  
*Lin Ronggui, Huang Huguang, Chen Yanchang, et al*
- Clinical efficacy of enhanced recovery after surgery in atrial caval  
shunting for type II Budd-Chiari syndrome** ..... 671  
*Tian Guangjin, Li Deyu, Yu Haibo, et al*
- Domestic external fixator application in the treatment of limb  
deformities: 7 289 cases application report** ..... 678  
*Qin Sihe, Guo Baofeng, Zheng Xuejian, et al*
- Paracondylar-lateral cervical approach for resection of jugular foramen  
schwannomas: a retrospective analysis of 15 cases** ..... 684  
*Wang Xiangyu, Yuan Xianrui, Liao Yiwei, et al*
- Lymph node metastasis and prognostic factors for T1 esophageal cancer** ... 690  
*Duan Xiaofeng, Shang Xiaobin, Tang Peng, et al*
- Application of autologous fat grafting in breast reconstruction** ..... 696  
*Cai Lei, Han Xuefeng, Wang Bingqing, et al*
- Clinical analysis of 34 cases with sepsis and systemic capillary leak  
syndrome** ..... 702  
*Ma Huanxian, Shi Xianjie, Liang Yurong, 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】

根据患者临床状况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, 若其临床症状发生突变, 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。

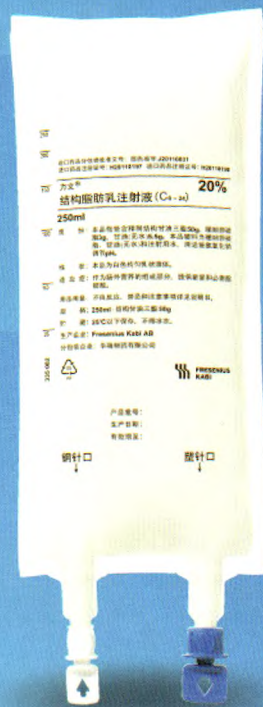
【注意事项】等详见说明书

【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

万方数据

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



**华瑞制药**  
SINO-SWED PHARMACEUTICAL CORP. LTD.