

主管 北京市食品药品监督管理局

主办 北京药学会

编辑出版 《临床药物治疗杂志》社

编委会主任委员 李大魁

副主任委员 (按姓氏笔画排序)

王汝龙 张 伟 金少鸿 金有豫  
翟所迪

编委 (按姓氏笔画排序)

丁士刚 于 康 马小军 方 健  
王 广 王 仲 王 阳 王丽霞  
王志斌 王家伟 王晓玲 冯奉仪  
冯婉玉 冯端浩 叶 敏 叶国奇  
白利勇 刘 桦 刘广和 刘丽宏  
刘舫阳 吕振刚 严晓伟 吴 彬  
张 勐 张相林 张艳华 张晓光  
李国辉 李峻岭 李培红 杨莉萍  
汪 耀 陈 孝 周辛波 岳小林  
林 阳 林江涛 郑英丽 战寒秋  
胡兴胜 胡昌勤 赵志刚 赵奎君  
赵斯更 钟 武 徐兵河 徐英春  
贾继东 郭丹杰 郭立新 郭洪祝  
郭晓蕙 郭桂明 崔 泓 曹俊岭  
梁 丹 梁 洪 梅 丹 彭 红  
曾小峰 焦立公 甄健存

2017 年版权归《临床药物治疗杂志》社所有  
除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表  
《临床药物治疗杂志》社和本刊编委会的观点

## 目次

### ■ 综述

我国已上市新型抗凝药物的特点及临床应用进展

..... 尤国皎, 都丽萍, 陈跃鑫, 梅丹 (1)

抗抑郁药物的研究进展

..... 李玥, 贺敏, 张磊阳, 裴福荣, 陈文文, 吴雨, 杨蒋伟, 蒋健 (8)

基因导向的个体化治疗 ..... 刘志艳, 杨兵, 赵荣生 (14)

### ■ 论著

民族药在北京中医药大学第三附属医院临床使用中合理性分析

..... 鲁姝, 韩飞, 孔祥文, 李博, 于静远, 王宇光, 曹俊岭 (21)

来那度胺治疗难治复发慢性淋巴细胞白血病疗效及不良反应的 meta 分析

..... 梁良, 赵明, 朱愿超, 胡欣, 杨莉萍 (25)

索利那新与托特罗定疗效和不良反应的相关文献汇总分析

..... 邹羽真, 姜微哲, 赵蕾蕾, 梅丹 (33)

替加环素联合头孢哌酮舒巴坦钠治疗多重 / 泛耐药鲍曼不动杆菌致肺炎  
的 meta 分析

..... 王佳, 骆霞, 王林海, 柯尊琼, 胡晓, 余绪明 (38)

恩替卡韦联合阿德福韦酯治疗拉米夫定耐药的慢性乙型肝炎的系统评价

..... 刘秀荣, 邓丽宁, 侯宏波 (43)

儿童视神经脊髓炎谱系疾病的药学监护路径

..... 孟瑶, 周颖, 王晓玲, 吴晔, 崔一民 (48)

小儿麻醉维持中使用七氟醚与丙泊酚的效果观察及对脑氧代谢影响

..... 张敏, 谢艾伶 (51)

临床药师参与会诊 19 例华法林抗凝合并出血的分析

..... 谢秋芬, 向倩, 王梓凝, 胡琨, 赵侠, 周颖, 崔一民 (54)

抗血管生成药物致高血压的降压治疗的合理用药

..... 宇文利霞, 时绘绘, 孙鑫晔, 袁耀辉 (59)

### ■ 药物与临床

4 例紫杉醇过敏性休克患者抢救体会

..... 桑蝶, 张育荣, 丁美旋, 李岩, 欧开萍, 马飞 (62)

名誉主编 于德泉 方来英 丛骆骆

主 编 冯国安

社 长 薛立宁

副主编 胡 欣 崔一民 赵荣生

本期执行主编 崔一民

本期责任编辑 许冀陕

市场运营 马文利

广告发行 刘 岚

地 址 北京市朝阳区向军北里 28 号院  
1 号楼 3 层 (100020)

电 话 010-6509 6655 转 301

传 真 010-6417 8704

电子邮箱 zazhi@vip.sina.com

杂志网站 <http://www.lcywzllz.com>

广告经营许可证 京朝工商广字第 8112 号 (1-1)

印 刷 北京万谦恒溢广告传媒有限责任公司

联系电话 010-6332 0685 或 139 1155 9759

国内发行 北京报刊发行局

国内订阅 全国各地邮局

邮发代号 82-110

国外发行 中国国际图书贸易总公司  
(北京 399 信箱, 100044)

邮发代号 BM 1764

邮 购 《临床药物治疗杂志》社

国内定价 全年到底 216.00 元 每期 18.00 元

2017 年第 15 卷第 1 期 1 月出版

ISSN 1672-3384 CN 11-4989/R

本刊如有印装质量问题, 请致电印刷单位调换

硫唑嘌呤致 TPMT 基因杂合突变型患者全血细胞减少 1 例

..... 陈 颀, 侯世芳, 金毅, 国红, 杨莉萍 (65)

临床药师参与 1 例 PICCO 监测下急性心肌梗死治疗的病例分析

..... 张涤菲, 邹明, 付婷, 徐明亮, 毛敏 (68)

Sebelipase alfa —— 用于治疗溶酶体酸性脂肪酶缺乏症的药物

..... 宋岐, 马威, 李沁园, 刘敏 (71)

#### ■ 药事管理

第 18 版 WHO 基本药物目录对我国基本药物及社保药物目录的借鉴意义

..... 倪倩, 裴艺芳, 封宇飞, 杨莉萍, 胡欣 (75)

#### ■ 新药述评

黑色素瘤治疗新组合——Nivolumab 和 Ipilimumab..... 张珉, 钟武 (79)

#### ■ 临床药物治疗集萃

叶酸治疗可降低患高胆固醇血症的高血压患者首次卒中风险 ..... (85)

2 型糖尿病患者使用降糖药物相关不良事件和临床结局的比较: meta

分析 ..... (85)

2 型糖尿病患者: DPP-4 抑制剂是否导致心衰风险增加 ..... (86)

(北京大学第三医院学术支持)

#### ■ 新药资讯

2016 年美国 FDA 批准的新药 ..... (87)

(国家应急防控药物工程技术研究中心学术支持)

■ 《临床药物治疗杂志》2017 年投稿须知 ..... (89)

**Honorary Editor-in-Chief**

YU De-quan FANG Lai-ying CONG Luo-luo

**Editor-in-Chief**

FENG Guo-an

**Proprieter**

XUE Li-ning

**Deputy Editor-in-Chief**

HU Xin CUI Yi-min ZHAO Rong-sheng

**Responsible Institution**

Beijing Food and Drug Administration

**Sponsor**

Beijing Pharmaceutical Association

**Executive Editor-in-Chief** CUI Yi-min

**Responsible Editor** XU Ji-shan

**Marketing Department** MA Wen-li

**Commercial Department** LIU Lan

**Edited and Published by**

Clinical Medication Journal Agency

Address: 3F, Building 1, Courtyard 28, Xiangjun Beili,  
Chaoyang District, Beijing 100020, China

Tel: 86(10)6509 6655-301

Fax: 86(10)6417 8704

E-mail: zazhi@vip.sina.com

Website: <http://www.lcywzlzz.com>

**Printed by**

Beijing Wanqian Yiheng Advertising Media Co.Ltd

Tel: 86(10)6332 0685, 139 1155 9759

**Domestic Distributor**

Beijing Post Office

Code No.82-110

**Overseas Distributor**

China International Book Trading Corporation

(P.O.Box399, Beijing 100044, China)

Code No.BM1764

Price: ¥ 18.00

2017 Vol.15 No.1

**Publication Date:** Jan 15, 2017

ISSN 1672-3384 CN 11-4989/R

**Copyright**

2017 by the Clinical Medication Journal Agency

CONTENTS

- Characteristics of novel anticoagulants marketed in China and the development of their clinical application**.....YOU Guo-jiao, DU Li-ping, CHEN Yue-xin, MEI Dan (1)
- Progress on antidepressants**.....LI Yue, HE Min, ZHANG Lei-yang, QIU Fu-rong, CHEN Wen-wen, WU Yu, YANG Jiang-wei, JIANG Jian (8)
- Gene oriented individualized therapy**  
.....LIU Zhi-yan, YANG Bing, ZHAO Rong-sheng (14)
- Analysis of reasonability of clinical use of folk medicine in the Third affiliated hospital of Beijing university of Chinese medicine**  
.....LU Shu, HAN Fei, KONG Xiang-wen, LI Bo, YU Jing-yuan, WANG Yu-guang, CAO Jun-ling (21)
- Efficacy and adverse effect of lenalidomide in relapsed/refractory chronic lymphocytic leukemia patient: a meta-analysis**  
.....LIANG Liang, ZHAO Ming, ZHU Yuan-chao, HU Xin, YANG Li-ping (25)
- Literature review on efficacy and safety of Solifenacin and Tolterodine**  
.....ZOU Yu-zhen, JIANG Wei-zhe, ZHAO Lei-lei, MEI Dan (33)
- Tigecycline combined with cefoperazone sulbactam in the treatment of pneumonia induced by multiple-/extensively drug resistant *Acinetobacter baumannii*: a meta-analysis** .....WANG Jia, LUO Xia, WANG Lin-hai, KE Zun-qiong, HU Xiao, YU Xu-ming (38)
- Systematic review on entecavir combined with adefovir dipivoxil for the treatment of lamivudine-resistant chronic hepatitis B (CHB)**  
.....LIU Xiu-rong, DENG Li-ning, HOU Hong-bo (43)
- Pharmaceutical care path design of neuromyelitis optica spectrum disorders**  
.....MENG Yao, ZHOU Ying, WANG Xiao-ling, WU Ye, CUI Yi-min (48)
- Sevoflurane and propofol for pediatric anesthesia to maintain the effect observation and influence on cerebral oxygen metabolism**  
.....ZHANG Min, XIE Ai-ling (51)
- Analysis of 19 cases of hemorrhage treated with warfarin consulted by clinical pharmacists**  
.....XIE Qiu-fen, XIANG Qian, WANG Zi-ning, HU Kun, ZHAO Xia, ZHOU Ying, CUI Yi-min (54)
- Rational medication of hypertension induced by anti-angiogenesis drugs**  
.....YUWEN Li-xia, SHI Hui-hui, SUN Xin-ye, YUAN Yao-hui (59)
- Experience of rescuing 4 patients with anaphylactic shock caused by paclitaxel**  
.....SANG Die, ZHANG Yu-rong, DING Mei-xuan, LI Yan, OU Kai-ping, MA Fei (62)
- Azathioprine induced leukopenia in a patient with TPMT heterozygous mutation genotype**.....CHEN Di, HOU Shi-fang, JIN Yi, GUO Hong, YANG Li-ping (65)

|                                                                                                                                                                        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Analysis on the participation of clinical pharmacist in the treatment of acute myocardial infarction under pulse indicator continuous cardiac output monitoring</b> |      |
| .....ZHANG Di-fei, ZOU ming, FU Ting, XU Ming-liang, MAO min                                                                                                           | (68) |
| <b>Sebelipase alfa —— drug to treat lysosomal acid lipase deficiency</b>                                                                                               |      |
| .....SONG Qi, MA Wei, LI Qin-yuan, LIU Min                                                                                                                             | (71) |
| <b>Reference significance of 18th national essential medicine list of WHO on the essential medicine list, National insurance medicine list of China</b>                |      |
| .....NI Qian, PEI Yi-fang, FENG Yu-fei, YANG Li-ping, HU Xin                                                                                                           | (75) |
| <b>New combination of melanoma treatment:Nivolumab and ipilimumab</b>                                                                                                  |      |
| .....ZHANG Min, ZHONG Wu                                                                                                                                               | (79) |
| <b>Folic acid therapy reduces the first stroke risk associated with hypercholesterolemia among hypertensive patients</b>                                               |      |
| .....                                                                                                                                                                  | (85) |
| <b>Comparison of clinical outcomes and adverse events associated with glucose-lowering drugs in patients with type 2 diabetes:a meta-analysis</b>                      |      |
| .....                                                                                                                                                                  | (85) |
| <b>Dipeptidyl peptidase-4 inhibitors and risk of heart failure in type 2 diabetes: systematic review and meta-analysis of randomized and observational studies</b>     |      |
| .....                                                                                                                                                                  | (86) |
| <b>2016 FDA approved new drugs</b>                                                                                                                                     | (87) |