

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

刘皈阳 吕振刚 严晓伟 吴 彬

张 劲 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

2016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

- 液体活检技术及在精准医疗中的应用 胡琨,向倩,崔一民 (1)
新型口服抗凝药在非瓣膜性房颤中的应用进展 王鹏,刘玉洁 (8)

■ 论著

- 吡非尼酮治疗肺纤维化的疗效与安全性 meta 分析 陈钰清,闫永吉,仇美华,叶俏 (13)
中国临床药师工作模式的系统性评价 范洪玮,向倩,任冠华,周颖,崔一民 (23)
基于中文文献的盐酸二甲双胍仿制药一致性评价 门鹏,顾歆纯,翟所迪 (30)
角膜基质内注射伏立康唑治疗真菌性角膜炎的临床疗效及安全性观察 徐雪姑,蔡永豪,张晓碧,郁引飞,马慧香 (35)
术中氨甲环酸局部浸泡对人工全膝关节置换围手术期失血量的影响 吴博,王岩,张国强,倪明,李想,孔祥朋 (39)
二肽基肽酶 -4 抑制剂对成人隐匿性自身免疫糖尿病早期患者的治疗价值及药学评估与监护 陈红利,邓昂 (43)
大脑中动脉深穿支单个腔隙性梗死临床特点及抗血小板药物疗效研究 张燕辉,史冬梅,冯浩,于逢春 (47)
非小细胞肺癌患者紫杉醇 3 周方案给药后关键药代动力学参数 $T_{\text{c}} > 0.05$ 与临床毒性相关性研究 赵冰清,焦园园,史蕤,张艳华 (50)
2012—2015 年北京医院抗菌药物应用分析 梁晓丽,谭玲,谭琳,张碧华 (54)
含毒性成分中成药在临床应用中的风险控制 苏爽,王景红,张瑞丽,张婧,林南星,梅娜,夏坤 (60)
品管圈活动在提高门诊处方合格率中的应用 黄秋红,聂增尧,白翠莲 (64)
129 例伏立康唑致精神症状不良反应分析 赵晶,周颖,崔一民 (67)
脑梗死患者用药回顾性分析及临床药学服务模式的探讨 鲁姝,武莹,于静远,李博,孔祥文,黎悠 (72)
恩替卡韦治疗尿毒症合并失代偿期乙型肝炎肝硬化的疗效观察 王凡,李德新,刘静 (77)

双月刊 2003年5月创刊
2016年7月 第14卷 第4期

ISSN 1672-3384
CN 11-4989 / R

4

中国科技论文统计源期刊
中国科技核心期刊

临床药物治疗杂志

LINCHUANG YAOWUZHILIAO ZAZHI

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 407

传真 010-6417 8704

电子邮箱 zazhi@vip.sina.com

杂志网站 <http://www.lcywzlzz.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 108.00 元 每期 18.00 元

2016 年第 14 卷第 4 期 7 月出版

ISSN 1672-3384 CN 11-4989/R

哮喘及 COPD 门诊药师工作模式及实践

..... 李静姿, 田硕涵, 马凌悦, 周颖, 崔一民 (80)

■ 新药述评

首个 CDK4/6 抑制剂新药——Palbociclib..... 康建磊, 王彦明 (85)

■ 临床药物治疗集萃

化疗相关恶心呕吐的预防 (89)

冠状动脉术前停用或继续使用阿司匹林的风险与获益 (90)

(北京大学第三医院学术支持)

■ 新药资讯

CKD4/6 抑制剂临床研究进展 (91)

(国家应急防控药物工程技术研究中心学术支持)

本刊如有印装质量问题, 请致电印刷单位调换

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 6655-407

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

2016 Vol.14 No.4

Publication Date: July 15, 2016

ISSN 1672-3384 CN 11-4989/R

Copyright

2016 by the Clinical Medication Journal Agency

CONTENTS

Liquid biopsy and its application in precision medicine

..... HU Kun, XIANG Qian, CUI Yi-min (1)

Progress of novel oral anticoagulants in non-valvular atrial fibrillation

..... WANG Peng, LIU Yu-jie (8)

Efficacy and safety of pirfenidone for pulmonary fibrosis: A meta-analysis

..... CHEN Yu-qing, YAN Yong-ji, QIU Mei-hua, YE Qiao (13)

Evaluation and systematic review of working mode of clinical pharmacists in China

..... FAN Hong-wei, QIAN Xiang, REN Guan-hua, ZHOU Ying, CUI Yi-min (23)

A consistency evaluation based on Chinese literatures for generic metformin hydrochloride

..... MEN Peng, GU Xin-chun, ZHAI Suo-di (30)

Clinical observation of voriconazole injection in corneal stroma for the treatment of fungal keratitis

..... XU Xue-gu, CAI Yong-hao, ZHANG Xiao-bi, YU Yin-fei, MA Hui-xiang (35)

Evaluation of Tranexamic Acid solution local soaking on reducing blood loss in total knee arthroplasty

..... WU Bo, Wang Yan, ZHANG Guo-qiang, NI Ming, LI Xiang, KONG Xiang-peng (39)

Therapeutic value, pharmaceutical assessment and monitoring of dipeptidyl peptidase-4 inhibitor in early latent autoimmune diabetes adult patients

..... CHEN Hong-li, DENG Ang (43)

Study of antiplatelet drugs therapy on single lacunar infarction in middle cerebral artery

..... ZHANG Yan-hui, SHI Dong-mei, FENG Hao, YU Feng-chun (47)

Relationship between the key pharmacokinetic parameter $T_{c}>0.05$ and clinical toxicity in non-small cell lung cancer (NSCLC) patients receiving three-weekly paclitaxel

..... ZHAO Bing-qing, JIAO Yuan-yuan, SHI Rui, ZHANG Yan-hua (51)

Utilization analysis of antibiotics in Beijing Hospital during 2012—2015

..... LIANG Xiao-li, TAN Ling, TAN Lin, ZHANG Bi-hua (54)

Risk control of Chinese traditional medicines containing toxic components in clinical application

..... SU Shuang, WANG Jing-hong, ZHANG Rui-li, ZHANG Jing, LIN Nan-xing, MEI Na, XIA Kun (60)

Application of quality control circle activities in improving the qualified rate of outpatient prescriptions

..... HUANG Qiu-Hong, NIE Zeng-Yao, BAI Cui-lian (64)

Analysis on mental disorders induced by voriconazole in 129 patients

..... ZHAO Jing, ZHOU Ying, CUI Yi-min (67)

Retrospective analysis of medication in patients with cerebral infarction and establishment of clinical

pharmacy service mode..... LU Shu, WU Ying, YU Jing-yuan, LI Bo, KONG Xiang-wen, LI You (72)

Clinical observation of Entecavir therapy in urinemia with decompensate chronic hepatitis B

..... WANG Fan, LI De-xin, LIU Jing (77)

Working mode and clinical practice of clinical pharmacists for asthma and COPD outpatient service

..... LI Jing-zi, TIAN Shuo-han, MA Ling-yue, ZHOU Ying, CUI Yi-min (80)

Palbociclib: a first-in-class CDK4/CDK6 inhibitor for the treatment of hormone-receptor positive

advanced breast cancer..... KANG Jian-lei, WANG Yan-ming (85)

Antiemetic prophylaxis for chemotherapy-induced nausea and vomiting..... (89)

Continuing aspirin before coronary artery surgery..... (90)

Advances in clinical research of CKD4/6 inhibitors..... (91)