

ISSN 1672-3384

CN 11-4989 / R

6

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

## CLINICAL MEDICATION JOURNAL

2020年6月  
第18卷 第6期

# 临床药物治疗杂志

- 治疗2型糖尿病的在研新药——葡萄糖激酶激动剂HMS5552
- 成纤维细胞生长因子受体抑制剂erdafitinib的药理作用及临床评价
- 临床实践指南更新的方法与思考

ISSN 1672-3384



06>  
9 771672 338203

北京药学会

Beijing Pharmaceutical Association

万方数据

主 管 北京市药品监督管理局  
主 办 北京药学会

名誉主编 于德泉 王汝龙  
主 编 李大魁 翟所迪  
社 长 薛立宁  
副 主 编 胡 欣 崔一民 赵荣生  
梅 丹 钟 武 赵志刚

本期执行主编 赵荣生  
编辑部主任 马文利

编辑出版 《临床药物治疗杂志》社  
地 址 北京市朝阳区北三环中路2号(100120)  
电 话 86(10)6417 8704-301/302  
邮 箱 zazhi@vip.sina.com  
网 址 http://www.lcywzlzz.com

广告经营许可证 京海市监广登字20190024号  
印 刷 北京万谦恒溢广告传媒有限责任公司

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  
邮发代号 BM 1764  
邮 购 《临床药物治疗杂志》社  
国内定价 每期18.00元 全年216.00元

2020年第18卷第6期6月出版

ISSN 1672-3384  
CN 11-4989/R

2020年版权归《临床药物治疗杂志》社所有  
除非特别声明

本刊法律顾问 北京市百瑞律师事务所

本刊电子版出版发行合作伙伴  
中国知网 www.cnki.net  
万方数据 www.wanfangdata.com.cn



## 目 次

### ■ 未来药物

- 治疗2型糖尿病的在研新药——葡萄糖激酶激动剂HMS5552 ..... 胡玉玺, 陈永收, 任一鑫, 曹爽 (1)

### ■ 最新药物

- 成纤维细胞生长因子受体抑制剂erdafitinib的药理作用及临床评价 ..... 沈甜甜, 方翼 (6)

### ■ 指南与共识

- 新型冠状病毒肺炎疫情下加快开展智慧药学服务的专家共识(第二版) ..... 中国智慧药学联盟专家组 (11)
- 临床实践指南更新的方法与思考 ..... 苏珊, 何娜, 翟所迪 (26)

### ■ 论 著

- 右美托咪定联合罗哌卡因竖脊肌平面阻滞用于肋骨骨折患者术后镇痛的有效性及安全性 ..... 包音, 王古岩, 王惠军, 李梅 (31)
- 大剂量氨甲环酸对老年颈椎后路椎板成形侧块螺钉内固定融合术中出血量的影响 ..... 尹自龙, 薛庆云 (35)
- 静脉泵注盐酸右美托咪定对腰骶丛神经阻滞作用时间的影响 ..... 向许进, 耿智隆, 唐毅, 赵炬仙 (39)
- 麒麟丸联合炔雌醇环丙孕酮治疗多囊卵巢综合征不孕患者的疗效及安全性 ..... 赵丽萍, 杨敏, 张云杰 (44)
- 炔雌醇环丙孕酮联合二甲双胍治疗非肥胖型多囊卵巢综合征的疗效及安全性 ..... 赵红利, 孟宜波, 张静 (49)
- 盐酸纳美芬治疗急性酒精中毒的临床效果及对神经递质水平的影响 ..... 涂霖韬, 薛思军 (54)

药师干预全营养混合液医嘱的效果 .....周鹏, 黄健, 杨红军, 杨文丽, 蒋依妮, 余燕, 和洁 (58)

■ 药物与临床

氨基葡萄糖口服制剂的用药方法及有效性 .....秦曾惠, 胡欣 (64)

骨科植入型抗菌药物缓释系统局部释放情况的文献分析 .....武丹威, 毛璐, 李静, 张威 (68)

■ 药物治疗管理

临床药师参与老年冠心病患者抗抑郁药物治疗 2例 .....赵亚子, 黄燕, 许杜娟, 夏泉, 蒋品, 姜珍, 闫雪莲, 胡扬 (74)

临床药师参与美沙拉秦引起心脏毒性的药物治疗 1例 .....李星霞, 孙习鹏, 陈燕, 杨黎, 王婧, 陆瑶华, 郭澄 (78)

临床药师参与乳腺纤维腺瘤术后合并大隐静脉血栓药物治疗 1例 .....范琳琳, 陈诚, 陈莲珍 (82)

■ 药事管理

国外孤儿药综合评价概述及启示 .....刘鑫, 唐彦, 左玮, 邹羽真, 张鹏霄, 都丽萍, 徐小薇, 梅丹, 李大魁, 张波 (85)

病房药房药学服务转型的实践与探索 .....李新辰, 刘静, 赵志刚, 白伊钉, 刘师成 (89)

责任编辑：任洁 责任排版：熊洪萍

**Responsible Institution**

Beijing Medical Products Administration

**Sponsor**

Beijing Pharmaceutical Association

**Honorary Editor-in-Chief**

YU De-quan WANG Ru-long

**Editor-in-Chief**

LI Da-kui ZHAI Suo-di

**Proprietor**

XUE Li-ning

**Deputy Editor-in-Chief**

HU Xin CUI Yi-min ZHAO Rong-sheng  
MEI Dan ZHONG Wu ZHAO Zhi-gang

**Executive Editor-in-Chief**

ZHAO Rong-sheng

**Editorial Director**

MA Wen-li

**Edited and Published by**

Clinical Medication Journal Agency  
Address: No.2, North Third Ring Road, Chaoyang  
District, Beijing 100120, China  
Tel: 86 (10) 6417 8704-301/302  
E-mail: zazhi@vip.sina.com  
Website: <http://www.lcywzlzz.com>

**Printed by**

Beijing Wanqian Hengyi Advertising Media Co.,Ltd.

**Domestic Distributor**

Beijing Post Office  
Code No.82-110

**Overseas Distributor**

China International Book Trading Corporation  
Code No.BM1764  
Price: ¥18.00

2020 Vol.18, No.6

**Publication Date** Jun, 2020

ISSN 1672-3384  
CN 11-4989/R

**Copyright**

2020 by the Clinical Medication Journal Agency

**Legal Adviser**

Beijing Bairui Law Firm

## CONTENTS

### ■ Drugs in the Future

**Novel drug for type 2 diabetes—glucokinase agonist HMS5552**

..... HU Yu-xi, CHEN Yong-shou, REN Yi-xin, CAO Shuang (1)

### ■ The Lastest Drugs

**Pharmacology and clinical evaluation of erdafitinib—fibroblast growth factor receptor tyrosine kinase inhibitor** ..... SHEN Tian-tian, FANG Yi (6)

### ■ Guidelines and Consensus

**Expert Consensus on Accelerating the Development of Intelligent Pharmaceutical**

**Care during the Epidemic of Corona Virus Disease 2019(2nd edition)**

..... Expert Panel of China Intelligent Pharmacy Alliance (11)

**Methodology and thinking of updating clinical practice guidelines**

..... SU Shan, HE Na, ZHAI Suo-di (26)

### ■ Original Articles

**The efficacy and safety of dexmedetomidine combined with ropivacaine in erector spinae plane block potentiates for postoperative analgesia in patients with rib fracture** ..... BAO Yin, WANG Gu-yan, WANG Hui-jun, LI Mei (31)

**The influence of high-dose tranexamic acid on bleeding of posterior laminoplasty with lateral mass screw internal fixation and fusion in elderly patients**

..... YIN Zi-long, XUE Qing-yun (35)

**The influence of intravenous dexmedetomidine hydrochloride infusion on duration of lumbosacral plexus block** ..... XIANG Xu-jin, GENG Zhi-long, TANG Yi, ZHAO Ju-xian (39)

**The efficacy and safety of Qilin pill combined with ethinylestradiol and cycloproterone in the treatment of infertility caused by polycystic ovary syndrome**

..... ZHAO Li-ping, YANG Min, ZHANG Yun-jie (44)

**The efficacy and safety of ethinylestradiol and cyproterone combined with metformin in the treatment of non-obese polycystic ovary syndrome**

..... ZHAO Hong-li, MENG Yi-bo, Zhang Jing (49)

**Clinical effects of nalmefene hydrochloride and its effects on neurotransmitters levels in patients with acute alcoholism**

.....TU Ji-tao, XUE Si-jun (54)

**Intervention effect of pharmacists on total nutrition admixture medical records**

.....ZHOU Peng, HUANG Jian, YANG Hong-jun, YANG Wen-li, JIANG Yi-ni, YU Yan, HE Jie (58)

**■ Drugs and Clinics**

**Discussion on the method of application and effectiveness of glucosamine** .....LUAN Zeng-hui, HU Xin (64)

**Literature analysis of antibiotic elution from local antibiotic delivery systems** .....WU Dan-wei, MAO Lu, LI Jing, ZHANG Wei (68)

**■ Medication Therapy Management**

**Two cases of clinical pharmacists participate in the treatment of antidepressant drugs in elderly patients with coronary heart disease**

.....ZHAO Ya-zi, HUANG Yan, XU Du-juan, XIA Quan, JIANG Pin, JIANG Zhen, YAN Xue-lian, HU yang (74)

**A case of clinical pharmacists participated in the treatment of cardiac toxicity caused by mesalazine**

.....LI Xing-xia, SUN Xi-peng, CHEN Yan, YANG Li, WANG Jing, LU Yao-hua, GUO Cheng (78)

**A case report of great saphenous vein thrombosis after the breast fibroadenoma operation**

.....FAN Lin-lin, CHEN Cheng, CHEN Lian-zhen (82)

**■ Pharmacy Adminstration**

**Overview and enlightenment of the comprehensive evaluation for orphan drugs abroad**

.....LIU Xin, TANG Yan, ZUO Wei, ZOU Yu-zhen, ZHANG Peng-xiao, DU Li-ping, XU Xiao-wei, MEI Dan, LI Da-kui, ZHANG Bo (85)

**Pharmacy service transformation practice and exploration in inpatient pharmacy**

.....LI Xin-chen, LIU Jing, ZHAO Zhi-gang, BAI Yi-ding, LIU Shi-cheng (89)