

中国药学会系列期刊

中国科技论文统计源期刊

中国科技核心期刊

《CAJ-CD规范》执行优秀期刊

ISSN 1007-4406

GN31-1726/R

ZHONGGUO LINCHUANG YAOXUE ZAZHI

中国临床药理学杂志

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL PHARMACY

2015年第24卷第2期

Vol.24 No.2



2015

ISSN 1007-4406



中国药学会

Chinese Pharmaceutical Association

中国临床药理学杂志

双月刊(1992年6月创刊)

出版日期 2015-03-25

第 24 卷 第 2 期

名誉主编 桑国卫

主任委员 王永铭

主 编 姚明辉

社 长 王继鸣

主管单位 中国科学技术协会

主办单位 中国药学会

(<http://www.cpa.org.cn>)

编辑出版 中国临床药理学杂志社

地 址 上海市医学院路 138 号

邮 编 200032

电 话 (021)54237256

(021)64176498

传 真 (021)54237418

E-mail lcyx@fudan.edu.cn

网 址 <http://www.chinesejcp.com>

<http://lczz.cbpt.cnki.net>

印 刷 上海港东印刷厂

国内发行 上海市报刊发行局

国内订阅 全国各地邮局

邮发代号 4-573

国外发行 中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱, 100044)

国外代号 BM 4726

国内统一刊号 CN 31-1726/R

国际标准刊号 ISSN 1007-4406

广告经营许可证 3100420090019

定 价 每期 10.00 元 全年 60.00 元

目 次

·论 著·

- 帕瑞昔布钠预防性镇痛应用于腹腔镜妇科手术的疗效 何国栋, 周日永, 朱天琦, 等(77)
- 草酸艾司西酞普兰治疗稳定期慢性阻塞性肺疾病并发抑郁症的疗效 梅建华, 江瑞来, 赵军飞, 等(81)
- 脂微球化前列腺素 E1 在严重下肢缺血患者中的短期疗效 来集富, 杨光唯, 卢惟钦, 等(85)
- LC-MS/MC 法测定大鼠血中胆碱酯酶抑制剂 XQ528 及其代谢物美普他酚的浓度 查 媛, 谭 波, 郑晓瑶, 等(89)
- 分散固相萃取 - 同位素稀释 - UFLC-MS/MS 法测定全血中氯霉素的含量 陈晓红, 赵永纲, 金米聪(94)
- 基于综合评分法的干姜药材 HPLC 指纹图谱分析 徐佳琪, 谢瑞芳, 唐志鹏, 等(99)
- HPLC 法检测人胆汁中利奈唑胺浓度 黄成珂, 周伶俐, 孙 未, 等(103)

·医师药师园地·

- 新生儿静脉营养液中邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯含量检测 王雅蘋, 王 哲, 戈霓云, 等(107)
- 蛋白质含量测定方法对乌司他丁比活的影响 史卓维, 孙 珍, 郑璐侠, 等(110)
- 我院 2013 年眼科门诊糖皮质激素类药物应用情况调查及处方点评难点 闫晶超, 沈剑文, 陈念祖(113)

·临床药学教育·

- 药学知识的横向思维在药物治疗学教学中的应用 袁 颖, 陶振钢, 蔡映云(116)

·经验交流·

- 急性冠脉综合征住院患者药学监护工作流程的设计 季闰春, 沈晓英, 乔 祺, 等(119)
- 神经内科临床药师药学服务的实践和案例分析 李彦萍, 孙洲亮, 林玮玮(121)
- 对 1 例慢性阻塞性肺疾病伴肾功能不全患者的药学监护 肖昌钱, 朱逢佳, 刘 炜, 等(124)
- 对 1 例胰岛素过敏伴高胰岛素抗体患者的药学监护 赵紫楠, 邵 宏, 崔一民, 等(128)
- 临床药师参与 1 例继发性尿崩症治疗的体会 王媛媛, 蔡映云, 刘丽萍, 等(130)
- 对 1 例腹腔化疗致中性粒细胞减少伴发热患者的药学服务 万 隽, 李莉霞(132)

·药物不良反应·

- 注射用七叶皂苷钠致不良反应 1 例 武 坤, 薛 丽(136)

·综 述·

- Sigma-1 受体对抑郁患者认知功能的影响及临床应用 陈 华, 季建林(137)

·其 他·

- 第五届定量药理学与新药评价国际会议第一轮通知 (140)

Chinese Journal of Clinical Pharmacy

Founded in June, 1992

Date of Publication

Every two months (Bimonthly)

Vol 24, No.2 / March 25, 2015

Honorary Editor-in-Chief

SANG Guowei

Director of Editorial Committee

WANG Yongming

Editor-in-Chief

YAO Minghui

Director of Publishing House

WANG Jiming

Directed by

China Association for Science and
Technology

Sponsored by

Chinese Pharmaceutical Association
http://www.cpa.org.cn

Edited and Published by

Publishing House of Chinese Journal
of Clinical Pharmacy

138 Yi Xue Yuan Road,
Shanghai 200032, China

Tel: 86-21-5423 7256

86-21-6417 6498

Fax: 86-21-5423 7418

E-mail: lcyx@fudan.edu.cn

http://www.chinesejcp.com

http://lczz.cbpt.cnki.net

Printed by

Shanghai Gangdong Printing Factory

Domestic Distribution

Shanghai Post Offices

Domestic Subscription

Local Post Offices

Post Code

4-573

Overseas Subscription

China International Book Trading
Corporation(Po Box 399,
Beijing 100044, China)

Code No. BM 4726

CN 31-1726/R

ISSN 1007-4406

CONTENTS

•Original Articles•

- Efficacy of preventive analgesia of parecoxib sodium in patients undergoing gynecological laparoscopic operation HE Guodong, ZHOU Riyong, ZHU Tianqi, et al (77)
- Effect of escitalopram oxalate in treatment of stable chronic obstructive pulmonary disease complicated with depression MEI Jianhua, JIANG Ruilai, ZHAO Junfei, et al (81)
- Short term effects of lipo-prostaglandin E1 in treating patients with critical limb ischemia LAI Jifu, YANG Guangwei, LU Weiqin, et al (85)
- Determination of cholinesterase inhibitor XQ528 and its metabolite meptazinol in rat plasma by liquid chromatography-tandem mass spectrometry ZHA Yuan, TAN Bo, ZHENG Xiaoyao, et al (89)
- Determination of chloramphenicol in whole blood by dispersive solid-phase extraction and isotope dilution-ultrafast liquid chromatography coupled with tandem mass spectrometry CHEN Xiaohong, ZHAO Yonggang, JIN Micong (94)
- HPLC fingerprints of *Rhizoma zingiberis* based on synthetic scored method XU Jiaqi, XIE Ruifang, TANG Zhipeng, et al (99)
- Determination of linezolid in human bile by HPLC HUANG Chengke, ZHOU Lingli, SUN Wei, et al (103)

•Forum for Doctors and Pharmacists•

- Determination di (2-ethylhexyl) phthalate in total nutrient admixture for neonate WANG Yaping, WANG Zhe, GE Niyun, et al (107)
- Effect of methods for protein content determination on specific activity of ulinastatin SHI Zhuowei, SUN Zhen, ZHENG Luxia, et al (110)
- Investigation on glucocorticoid drugs utilization in ophthalmology outpatients of our hospital in 2013 and difficulties of prescription comment YAN Jingchao, SHEN Jianwen, CHEN Nianzu (113)

•Clinical Pharmacy Education•

- Application in pharmacotherapy teaching with lateral thinking of pharmaceutical knowledge YUAN Ying, TAO Zhengang, CAI Yingyun (116)

•Experience Communications•

- Workflow design of pharmaceutical care for patients with acute coronary syndromes JI Minchun, SHEN Xiaoying, QIAO Qi, et al (119)
- Practice of pharmaceutical care and case analysis of clinical pharmacists in neurology department LI Yanping, SUN Zhouliang, LIN Weiwei (121)
- Pharmaceutical care for one chronic obstructive pulmonary disease patients with renal dysfunction XIAO Changqian, ZHU Fengjia, LIU Wei (124)
- Pharmaceutical care for one patient with insulin allergy accompanied by high insulin antibody ZHAO Zinan, SHAO Hong, CUI Yimin (128)
- Experience of clinical pharmacists after participating in treatment of one patient with secondary diabetes insipidus WANG Yuanyuan, CAI Yingyun, LIU Liping, et al (130)
- Pharmaceutical care for one patient with neutropenia accompanied by fever induced by intraperitoneal chemotherapy WAN Jun, LI Lixia (132)

•Adverse Drug Reaction•

- Adverse drug reaction caused by sodium aescinate for injection in one patient WU Kun, XUE Li (136)

•Review•

- Effect of Sigma-1 receptor on cognitive function in depressed patients and its clinical application CHEN Hua, JI Jianlin (137)



替格瑞洛片
ticagrelor tablets
倍林达® BRILINTA

倍林达® 替格瑞洛片 更有力的拯救



替格瑞洛片
新型抗血小板治疗药物

替格瑞洛片简明处方资料

【适应症】

本品用于急性冠脉综合征（不稳定型心绞痛、非ST段抬高心肌梗死或ST段抬高心肌梗死）患者，包括接受药物治疗和经皮冠状动脉介入（PCI）治疗的患者，降低血栓性心血管事件的发生率。与氯吡格雷相比，本品可以降低心血管死亡、心肌梗死或卒中复合终点的发生率，两治疗组之间的差异来源于心血管死亡和心肌梗死，而在卒中方面无差异。在ACS患者中，对本品与阿司匹林联合用药进行了研究。结果发现，阿司匹林维持剂量大于100 mg会降低替格瑞洛减少复合终点事件的临床疗效，因此，阿司匹林的维持剂量不能超过每日100 mg。

【用法用量】

口服。本品可在饭前或饭后服用。
本品起始剂量为单次负荷量180 mg（90 mg×2片），此后每次1片（90 mg），每日两次。
除非有明确禁忌，本品应与阿司匹林联合用药。在服用首次负荷阿司匹林后，阿司匹林的维持剂量为每日1次，每次75~100mg。

已经接受过负荷剂量氯吡格雷的ACS患者，可以开始使用替格瑞洛。
治疗中应尽量避免漏服。如果患者漏服了一剂，应在规定的下次服药时间服用一片90 mg（患者的下一个剂型）。
本品的治疗时间可长达12个月，除非有临床指征需要中止本品治疗。超过12个月的用药经验目前尚有限。
急性冠脉综合征患者过早中止任何抗血小板药物（包括本品）治疗，可能会使基础病引起的心血管死亡或心肌梗死的风险增加，因此，应避免过早中止治疗。

【不良反应】

在10000例患者中对替格瑞洛片的安全性进行了评价，其中包括治疗期超过1年的3000多例患者。在替格瑞洛治疗的患者中，最常报告的不良反应为呼吸困难、挫伤和鼻出血。这些事件的发生率高于氯吡格雷组患者。

其他常见不良反应为：胃肠道出血，皮下或真皮出血，瘀斑以及操作部位出血，偶见不良反应为：颅内出血、头晕头痛、眼出血、咯血、呕血、胃肠道溃疡出血、痔疮出血、胃炎、口腔出血、咯血、腹泻、腹痛、恶心、消化不良、瘙痒、皮疹及尿道和阴道出血。操作后出血；罕见不良反应为：高原缺血症、意识混乱、感觉异常、耳出血、眩晕、腹痛后出血、便秘、关节积血、血肌酐升高、伤口出血、创伤性出血。在PLATO研究中，替格瑞洛组急性期出现缺血性间歇的患者为6.0%；1个月后缺血性间歇的发生率为2.2%。

【禁忌】

对替格瑞洛或本品任何辅料成分过敏者；活动性胃肠道出血（如消化性溃疡或颅内出血）的患者；有颅内出血病史者；中-重度肝、肾功能不全者；因联合用药可导致替格瑞洛的暴露量大幅度增加，禁止替格瑞洛片与强效CYP3A4抑制剂（如：酮康唑、克拉霉素、奈法唑酮、利托那韦和阿扎那韦）联合用药。

【注意事项】

有出血倾向（例如近期创伤、近期手术、凝血功能障碍、活动性或近期胃肠道出血）的患者慎用本品。
在服用替格瑞洛片后24小时内联合使用其它可能增加出血风险药品（如：用NSAIDs、口服抗凝药和/或纤溶剂）的患者，慎用本品。对于实施择期手术的患者，如抗血小板药物不是必须的，应在术前7天停止使用替格瑞洛。心动过缓事件风险很大的患者（例如患有病态窦房结综合征、二度或3度房室传导阻滞或心动过缓相关晕厥但未装配起搏器的患者）需要谨慎使用替格瑞洛。有哮喘和/或COPD病史的患者慎用替格瑞洛。应避免中断替格瑞洛片治疗。如果必须暂时停用替格瑞洛（如治疗出血或择期外科手术），则应尽快重新开始给予治疗。停用替格瑞洛将会增加心肌梗死、支架血栓和死亡的风险。

其它注意事项请详见说明书，仅供医药专业人士参考 详细资料备索

716.106.022-2015/01/31, 本广告仅供医学药学专业人士阅读

进口药品注册证号：H20120486 苏药广审（文）第2014030069号

阿斯利康(中国)地址：上海市浦东张江高科技园区亮景路199号 邮编：201203 电话：(86-21) 60302288 传真：(86-21) 58385067
ADD: 199Liangjing Road, Zhangjiang Hi-Tech Park Shanghai 201203, China TEL: (86-21) 60302288 FAX: (86-21) 58385067
生产企业：AstraZeneca AB

AstraZeneca
阿斯利康
携手为生命护航

ISSN 1007-4406
CN31-1726/R

第24卷 第2期 2015年3月25日出版
广告经营许可证：3100420090019

邮发代号 4-573 每期定价10.00元
国外代号BM4726 全年60.00元