

第22卷
总期第108期

ISSN 1004-8812

CN 11-3155 / R

中国介入心脏病学杂志

中国科技论文核心期刊

ZHONGGUO JIERU
XINZANGBINGXUE ZAZHI
CHINESE JOURNAL OF
INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

ISSN 1004-8812



07>

9 771004 881148

第7期
2014年7月

中国介入心脏病学杂志

中
国
介
入
心
脏
病
学
杂
志

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

月刊 1993年5月创刊 第22卷 第7期 2014年7月27日出版

目 次

临床研究

入院血肌酸酐水平对急诊经皮冠状动脉介入治疗的ST段抬高心肌梗死患者

冠状动脉狭窄程度及预后的预测价值 卢鑫 黄雅青 孟浩宇等 409

环肺静脉前庭隔离治疗阵发性心房颤动两种手术方法的临床对比研究 郭炜华 马长生 董建增等 414

不稳定型心绞痛患者经皮冠状动脉介入治疗后肌钙蛋白I和

N末端B型脑钠肽前体的变化及其对主要不良心脏事件的预测价值 赵强 肖强 李元民等 418

替罗非班对急性ST段抬高心肌梗死伴呕吐患者血小板聚集率的影响 蔺宇 王超 422

合并血小板减少的急性冠状动脉综合征患者经皮冠状动脉介入治疗和

抗血小板治疗及随访 周力 陈晖 马清等 426

在院发生与新入院急性心肌梗死的对比分析 叶天扬 谢国强 王勇等 431

⁹⁹Tc^m-MIBI门控心肌灌注显像评价尼可地尔对冠状动脉慢血流的疗效 王涛 张慧平 李远等 436

影响儿童继发孔型房间隔缺损肺动脉压力的因素 张坡 朱鲜阳 张端珍等 440

经桡动脉普通导引导管7 F无鞘技术治疗冠状动脉复杂病变 温尚煜 王柏影 刘亮等 445

经导管二尖瓣夹合术的临床结果介绍 刘先宝 蒲朝霞 余蕾等 448

综 述

替格瑞洛在急性冠状动脉综合征患者中的应用 师树田 聂绍平 452

心脏再同步治疗无创优化的现状 李文铮 柳景华 456

急性心肌梗死介入治疗中心肌灌注水平的评价技术 金善伟 周长勇 李佳璐 459

血栓抽吸的应用现状及进展 顾崇怀 邓宇阳 杨晓旭等 462

病例报告

处理高血栓负荷急性心肌梗死一例 张鹏 胡伟 张大东 465

三支冠状动脉同时痉挛导致反复晕厥一例 李贤峰 裴毅刚 黄毅雄 467

左主干病变合并冠状动脉瘤经皮冠状动脉介入治疗一例 周海棠 陆浩 葛雷等 469

永存左上腔成功置入心脏再同步化治疗除颤器一例 张立冬 刘洪 宋振国等 471

心房颤动导管消融致失血性休克一例 曹国秀 李晓艳 任泽鹏 473

医学统计学知识

临床研究样本量的统计学估算 李雪迎 430

读者·作者·编者

请勿一稿多投	本刊编辑部	413
关于医学论文中的作者署名和志谢	本刊编辑部	425
关于论文中参考文献的著录	本刊编辑部	435
《中国介入心脏病学杂志》表格规范	本刊编辑部	439
全国科学技术名词审定委员会建议的规范医学名词	本刊编辑部	444
《中国介入心脏病学杂志》声明	本刊编辑部	451
本刊对来稿中统计学处理的有关要求	本刊编辑部	455
欢迎订阅2014年《中国介入心脏病学杂志》	本刊编辑部	461
不要随意在文稿校样上添加新的作者	本刊编辑部	464
参考文献中英文作者姓名的著录方法	本刊编辑部	472
关于文稿中作者单位及参考文献作者书写格式的说明	本刊编辑部	474
《中国介入心脏病学杂志》稿约		475

本期执行主编：郭静萱 责任编辑：龚艳君 齐彤 英文编辑：何华（中国澳门） 责任排版：孙靖雅

中国介入心脏病学杂志

2014年 第22卷 第7期

月刊 1993年5月创刊

主 编 霍勇

编辑部主任 龚艳君

编辑部电话 010 - 83572299

Email cjic@vip.163.com

主 管 中华人民共和国教育部

主 办 北京大学

出 版 《中国介入心脏病学杂志》社有限公司

100034 北京市西城区大红罗厂街1号

印 刷 北京康利胶印厂

发 行 北京市报刊发行局

邮发代号 82-662

2014年版权归北京大学所有

除非特别声明，本刊刊出的所有文章不代表北京大学和本刊编委会的观点

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

Vol. 22 No.7

Publication date July 27, 2014

Editor in Chief HUO Yong

Editing Editorial Board of Chinese Journal of Interventional Cardiology

Publishing Chinese Journal of Interventional Cardiology Publishing House Company Limited

ISSN 1004-8812 CN 11-3155/R

广告许可证号 京西工商广字第8157(1-1)号

国内定价 每期10.00元

CHINESE JOURNAL OF INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

Monthly Established in May 1993 Volume 22 , Number 7 July 27 , 2014

CONTENTS IN BRIEF

Serum creatinine on admission predicts severity of angiographic characteristics of coronary atherosclerosis and in-hospital mortality in ST-segment elevation myocardial infarction patients undergoing primary percutaneous coronary intervention	409
<i>LU Xin, HUANG Ya-qing, MENG Hao-yu, et al</i>	
Comparison of different catheter ablation strategies for patient with paroxysmal atrial fibrillation	414
<i>GUO Wei-hua, MA Chang-sheng, DONG Jian-zeng, et al</i>	
The change of cTnI and NT-PROBNP for unstable angina pectoris patients after PCI and its predictive value of MACE	418
<i>ZHAO Qiang, XIAO Qiang, LI Yuan-min, et al</i>	
Impact of tirofiban on platelet aggregation rate in patients with ST-segment elevation myocardial infarction and vomiting	422
<i>LIN Yu, WANG Chao</i>	
Percutaneous coronary intervention and antiplatelet therapy in patients with acute coronary syndrome and thrombocytopenia	426
<i>ZHOU Li, CHEN Hui, MA Qing, et al</i>	
Clinical comparison between in-hospital acute myocardial infarction and patients admitted for new acute myocardial infarction	431
<i>YE Tian-yang, XIE Guo-qiang, WANG Yong, et al</i>	
Effect of nicorandil on coronary slow flow evaluated by $^{99}\text{Tc}^m$ -MIBI gated myocardial perfusion imaging	436
<i>WANG Tao, ZHANG Hui-ping, LI Yuan, et al</i>	
Risk factors of pulmonary arterial hypertension in children with secundum atrial septal defect	440
<i>ZHANG Po, ZHU Xian-ying, ZHANG Duan-zhen, et al</i>	
Sheathless transradial intervention using standard 7 Fr guide catheters to treat coronary complex lesions	445
<i>WEN Shang-yu, WANG Bai-ying, LIU Liang, et al</i>	
A single center experience of transcatheter mitral valve repair	448
<i>LIU Xian-bao, PU Chao-xia, YU Lei, et al</i>	



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

76,106,022-2015/01/31, 本广告仅供医学药学专业人士阅读

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。结果显示，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。

本品起始剂量为每次负荷量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。在服用首剂负荷阿司匹林后，阿司匹林的维持剂量为每日1次，每次75~100 mg。

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，应在预定的下次服药时间服用一片90 mg（患者的下一个剂量）。

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、呕吐、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：高尿酸血症、意识混乱、感觉异常、耳出血、眩晕、腹膜后出血、便秘、关节积液、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出血性间歇的患者为6.0%；1个月后室性间歇的发生率为2.2%。

【禁忌】

对替格瑞洛或本品任何辅料成分过敏者；活动性病理性出血（如消化性溃疡或颅内出血）的患者；有颅内出血史者；中-重度肝脏损害患者；因联合用药可能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、口服抗凝血药和/或纤溶剂）的患者，慎用本品。对于实施择期手术的患者，如抗血小板药物治疗不是必须的，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、2度或3度房室传导阻滞或心动过缓相关晕厥但未装起搏器的患者）需要谨慎使用替格瑞洛，有哮喘和/或COPD病史的患者应慎用替格瑞洛。应避免中断替格瑞洛治疗。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。

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 邮政：201203 电话：(86-21) 60302288 传真：(86-21) 58385067
ADD: 199 Liangjing 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