



期刊导读

6卷6期 2012年3月 [最新]



期刊存档

期刊存档 [查看目录](#)

期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

不同时期小剂量国产替罗非班在急性冠状动脉综合征介入治疗中的初步应用的疗效及安全性

张孝忠, 王红, 张军, 张晋, 蒋静

100071 北京, 军事医学科学院心血管病中心 解放军第307医院心内科

张孝忠, Email: zxz947136@sohu.com

摘要: 目的 观察小剂量国产替罗非班在急性冠状动脉综合征(ACS)介入治疗中应用的疗效及安全性。方法 共入选162例ACS患者, 其中男90例, 女72例, 均符合冠状动脉介入治疗适应证并成功进行了冠状动脉血运重建。将入选患者随机分为两组, A组80例, 术前30 min或术中立即按说明书提供的剂量减半($0.2 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1} \cdot \text{min}^{-1}$)静脉滴注应用国产盐酸替罗非班, 30 min后改为 $0.05 \mu\text{g} \cdot \text{kg}^{-1} \cdot \text{min}^{-1}$, 连续静脉滴注24~48 h; B组82例, 术后回到病房即刻应用盐酸替罗非班, 剂量及方法同A组。两组术后肝素或低分子肝素减为半量, 阿司匹林及氯吡格雷按ACS的常规剂量使用。观察用药后30 d内任何原因的死亡、新的心肌梗死及顽固性心绞痛的发生情况。结果 A组30 d内因急性泵功能衰竭死亡1例(1.25%), 无新的心肌梗死及顽固性心绞痛发生; B组30 d内出现顽固性心绞痛1例(1.22%), 无死亡及新发心肌梗死; A、B两组间无统计学差异($\chi^2=0.19, P>0.05$)。A组发生轻中度出血4例(5.00%), 无严重出血发生; B组发生轻中度出血3例(3.66%), 无严重出血发生; A、B两组间无统计学差异($\chi^2=0.0001, P>0.05$)。A组血小板聚集率从(63.5 ± 17.4)%降为用药后的(31.7 ± 13.5)%, 差异有统计学意义($t=6.28, P<0.05$); B组血小板聚集率从(64.1 ± 18.2)%降为用药后的(32.4 ± 13.3)%, 差异有统计学意义($t=6.28, P<0.05$); A、B两组间无统计学差异($t=1.62, P>0.05$)。结论 术前30 min、术中或术后应用小剂量替罗非班均有良好的抗血小板作用, 无严重出血并发症, 安全性良好。

关键词: 急性冠状动脉综合征; 血管成形术, 经腔, 经皮冠状动脉; 治疗结果; 替罗非班

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#): [FullText](#) | [PDF](#)

文献标引: 张孝忠, 王红, 张军, 张晋, 蒋静. 不同时期小剂量国产替罗非班在急性冠状动脉综合征介入治疗中的初步应用的疗效及安全性[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(5): 1117-1120. [复制](#)

参考文献:

- [1] Hagemeyer CE, Peter K. Targeting the Platelet Integrin GPIIb/IIIa. *Curr Pharm Des*, 2010, 16: 4119-4133. :[PubMed](#)
- [2] 张孝忠, 张军, 张晋, 等. 国产替罗非班在急性冠脉综合征经皮血运重建治疗中应用的疗效及安全性. *中国全科医学*, 2008, 11: 1280-1281.
- [3] 张孝忠, 张军, 王红, 等. 国产替罗非班在急性冠脉综合征介入治疗中应用的安全性及长期疗效观察. *中国全科医学*, 2010, 13: 535-536.
- [4] Ergelen M, Uyarel H, Gül M, et al. Efficacy and outcome of primary percutaneous coronary intervention in patients with ST-elevation myocardial infarction due to saphenous vein graft occlusion. *Turk Kardiyol Dern Ars*, 2010, 38: 531-536. :[PubMed](#)
- [5] Garg S, Sarno G, Serruys PW, et al. Prediction of 1-Year Clinical Outcomes Using the SYNTAX Score in Patients With Acute ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Undergoing Primary Percutaneous Coronary Intervention A Substudy of the STRATEGY (Single High-Dose Bolus Tirofiban and Sirolimus-Eluting Stent Versus Abciximab and Bare-Metal Stent in Acute Myocardial Infarction) and MULTISTRATEGY (Multicenter Evaluation of Single High-Dose Bolus Tirofiban Versus Abciximab With Sirolimus-Eluting Stent or Bare-Metal Stent in Acute Myocardial Infarction Study) Trials. *JACC Cardiovasc Interv*, 2011, 4: 66-75. :[PubMed](#)
- [6] Valgimigli M, Campo G, Malagutti P, et al. Persistent Coronary No Flow After Wire Insertion Is an Early and Readily Available Mortality Risk Factor Despite Successful Mechanical Intervention in Acute Myocardial Infarction A Pooled Analysis From the STRATEGY (Single High-Dose Bolus Tirofiban and Sirolimus-Eluting Stent Versus Abciximab and Bare-Metal Stent in Acute Myocardial Infarction) and MULTISTRATEGY (Multicenter Evaluation of Single High-Dose Bolus Tirofiban Versus Abciximab With Sirolimus-Eluting Stent or Bare-Metal Stent in Acute Myocardial Infarction Study) Trials. *JACC Cardiovasc Interv*, 2011, 4: 51-62. :[PubMed](#)
- [7] Li SY, Yan HB, Wang J, et al. Efficiency and safety of thrombus aspiration plus intra-infarct-related artery administration of tirofiban during primary angioplasty. *Zhonghua Xin Xue Guan Bing Za*



编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

Zhi 2010, 38: 880-885. :[PubMed]

〔8〕 韩莹, 袁勇, 冯力, 等. 替罗非班联合急诊介入治疗急性非ST段抬高心肌梗死两年随访研究〔J/CD〕. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5:4029-4032.

〔9〕 丁晓隽, 周旭晨, 朱皓, 等. 国产替罗非班对急性ST段抬高性心肌梗死患者急诊介入术后冠状动脉血流和心肌灌注影响的研究〔J/CD〕. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5:2429-2431.

〔10〕 De Luca G, Navarese EP, Cassetti E, et al. Meta-analysis of randomized trials of glycoprotein II b/IIIa inhibitors in high-risk acute coronary syndromes patients undergoing invasive strategy. Am J Cardiol, 2011, 107: 198-203. :[PubMed]

论 著

全身振动对预防老年女性骨质疏松性骨折的作用

陆铁, 仲维佳, 周君琳, 陈智华, 周令尧. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1113-1116.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

不同时期小剂量国产替罗非班在急性冠状动脉综合征介入治疗中的初步应用的疗效及安全性

张孝忠, 王红, 张军, 张晋, 蒋静. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1117-1120.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

经抽吸导管早期应用维拉帕米对急性心肌梗死再灌注无复流的疗效观察

冯春光, 付强, 王彦炯, 王临光, 吴强, 黄宜杰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1121-1124.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

促红细胞生成素对兔心肌缺血/再灌注损伤保护作用的研究

庞英, 马建群, 梁明亭. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1125-1128.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

阿托伐他汀对慢性阻塞性肺疾病并肺动脉高压患者的临床研究

于凤霞, 杨海燕, 范民忠, 康丽君, 曲昌华, 王淑娟, 金玉光, 孔令亭, 李菲. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1129-1134.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

脑恶性胶质瘤术后放化疗肿瘤复发再手术治疗的临床研究

步星耀, 郭晓鹤, 丁玉超, 程培训, 闫兆月, 周伟, 马春晓, 张建国, 郭锁成, 邢亚洲. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1135-1139.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

动脉瘤性蛛网膜下腔出血患者脑脊液白细胞介素-6水平研究

刘政委, 孔文龙, 石小峰, 尹夕龙, 贾军, 仪立志, 周路球, 欧阳锡华, 纠智松, 陈国昌. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1140-1143.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

高尔基体内Connexin32蛋白对肝癌细胞Li-7的运动和侵袭能力的影响

李庆昌, 王鑫, 潘泳岐, 刘树立, 邱雪杉, 王恩华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1144-1148.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

18F-FDG PET/CT显像评价肝癌H22模型及熊果酸抑制肝癌效果的研究

王雪梅, 海龙, 苏秀兰, 白侠, 何玉林, 包宝亮, 张凯秀. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1149-1152.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

放疗对肿瘤患者红细胞生成的影响及药物治疗策略研究

李博, 陈火明, 张瑞娟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1153-1156.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

矢车菊素-3-葡萄糖苷在体内外抑制肺癌生长中的作用

卢丽, 韩璐. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1157-1161.

摘要 [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

食管鳞癌血管生成状态观察和低氧诱导因子-1 α 的表达及意义

侯刚, 庞宇, 李晓梅, 孙鹏. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1162-1166.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

瑞芬太尼控制性降压联合急性高容量血液稀释在贲门癌根治术中的应用

高宏, 顾正峰, 张兆平, 王志萍, 张正正, 孙国华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1167-1170.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

反义miR-21对荷人宫颈鳞癌裸鼠移植瘤生长和凋亡的影响

王晓玫, 许静, 成志强, 彭全洲, 胡锦涛, 高利昆, 张石芬. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1171-1175.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

高雄激素对性成熟前小鼠颗粒细胞增殖和凋亡的影响

江帆, 李梅, 赵考考, 刁飞扬, 马翔, 崔毓桂, 刘嘉茵. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1176-1180.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

双歧杆菌干预对实验性末端回肠炎肠上皮细胞Toll样受体2和Toll样受体4表达的影响

周国华, 胡咏, 秦稳. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1181-1185.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

磁共振成像评价急性胰腺炎的严重程度与肾损害的相关性研究

李兴辉, 张小明, 冀一帆, 唐伟, 黄小华, 杨林. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1186-1190.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

瑞芬太尼抑制甲状腺手术拔管期间呛咳反射血浆靶浓度的测定

涂文劭, 郑晓春, 李荣钢, 陈江湖. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1191-1194.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

右美托咪定用于小儿扁桃体摘除术的临床观察

乔山青, 崔瞻, 马平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1195-1197.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

哈尔滨地区518例变应性鼻炎患者的临床特点和变应原谱分析

解亚玲, 海英, 刘江涛, 刘晓磊, 李慧军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1198-1201.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

北京市公路周边地区居民家中噪声对新生儿听力影响的研究

马丽霞, 王莹, 张巍, 李兴启, 孙惠红. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1202-1206.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

新型肾脏冷缺血再灌注损伤动物模型的稳定性研究

韦星, 蔡明, 石炳毅, 李州利, 王爽, 洪欣, 柯华婧. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1207-1210.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

应用多普勒超声在妊娠11+0~14+6周筛查先天性心脏畸形的初步研究

钱敏, 孟焱, 翟林, 郑荣, 张岚, 姜桂英, 崔忠. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1211-1216.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

阿维A对寻常型银屑病患者趋化因子RANTES和MCP-1的影响

李健华, 张玉杰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1217-1220.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

不同模式的Prolift手术疗效及术后生活质量观察

孙青, 洪莉, 吴德斌, 吴文英, 胡敏, 朱雪娇, 洪莎莎, 丁文娟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1221-1225.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

一例抗维生素D佝偻病的基因诊断和新突变的致病性鉴定

唐佳, 潘敬新, 蒋玮莹, 郭奕斌. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(5):1226-1230.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 2012版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备08005177
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676