

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)[合作科室](#)

期刊导读

9卷1期 2015年1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



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

## 编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

中文 English

## 非心血管手术围术期心肌缺血危险因素的临床研究

杨京利, 马国平

201399 上海市浦东医院麻醉科(杨京利); 上海市浦东新区周浦医院麻醉科(马国平)

马国平, Email: gpmshiyang@126.com

**摘要:**目的 通过对冠心病患者或有冠心病危险因素患者术后心肌缺血和心血管事件的临床研究, 的危险因素。方法 参照美国心脏病学会/美国心脏协会(ACC/AHA)的“围手术期心血管风险”预测例。患者入手术室后行Holter监测, 持续至术后48 h, 术后患者入住SICU病房, 监测相关指标: 分析、电解质、应激水平(血皮质醇、血糖、白细胞介素-6)、肌钙蛋白I、体温监测、疼痛评分, 院。根据Holter监测分析结果将患者分为术后心肌缺血组和非缺血组, 两组间各监测指标先行单标再行Logistic回归分析。结果 缺血组和非缺血组间心血管事件发生差异有统计学意义( $P<0.05$ )。低血压、低体温、低氧血症高于非缺血组( $P<0.05$ ); 经多因素Logistic回归分析, 心动过速、低血症是围术期心肌缺血的危险因素( $P<0.05$ )。结论 术后心肌缺血是术后心血管事件的预警指标, 体温、低氧血症是术后心肌缺血的危险因素。

**关键词:** 心肌缺血; 非心血管手术; 心血管事件

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 杨京利, 马国平. 非心血管手术围术期心肌缺血危险因素的临床研究[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子 2774. [复制](#)

参考文献:

[1] Fleisher LA, Beckman JA, Brown KA, et al. ACC/AHA 2007 guidelines on perioperative cardiovascular evaluation and care for noncardiac surgery: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines[J]. Circulation 1971-1996.

[2] Landesberg G, Mosseri M, Wolf Y, et al. Perioperative myocardial ischemia and identification by continuous 12-lead electrocardiogram with online ST-segment monitoring. Anesthesiology, 2002, 96(2): 264-270.

[3] De Albuquerque R, Jacoba MG. Concomitant carotid and coronary artery surgery and risk of postoperative stroke[J]. Rev Port Cir Cardiorac Vasc, 2013, 20(1): 37-40.

[4] Noordzij PG, Boersma E, Bax JJ. Prognostic value of routine preoperative electrocardiogram in patients undergoing noncardiac surgery[J]. Am J Cardiol, 2006, 97(7): 1103-1106.

[5] Scott IA, Shohag HA, Kam PC, et al. Preoperative cardiac evaluation and management of patients undergoing elective non-cardiac surgery[J]. Med J Aust, 2013, 199(10): 667-673.

[6] Li SL, Wang DX, Wu XM, et al. Perioperative acute myocardial infarction incidence following noncardiac surgery[J]. J Cardiothorac Vasc Anesth, 2013, 27(6): 1277-1281.

[7] Ganjoo P, Pandey VK, Singh H, et al. Unusual perioperative cardiac emergency in a woman[J]. Case Rep Anesthesiol, 2012, 2012: 103051.

## 临床论著

二维斑点追踪成像技术评价糖尿病患者左心室功能早期改变  
马淑娴, 姜志荣, 陈涛涛. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2761-2765.

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

女性血清抵抗素水平与急性心肌梗死发病及预后的相关性  
颜翠萍, 赵宇, 韩江莉. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2766-2770.

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

非心血管手术围术期心肌缺血危险因素的临床研究  
杨京利, 马国平. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2771-2774.

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

2型糖尿病患者血浆Mepri $\alpha$ 水平与冠心病发病的相关性研究  
邵攀, 宋双双, 司良毅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2775-2778.

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

可扩张型椎间融合器治疗腰椎退行性疾病的中期随访研究  
肖文德, 郭东明, 钟波夫, 刘恩志, 梁英杰, 温世锋. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2779-2784.

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

彩色多普勒超声对肱骨外上髁炎的诊断价值  
许华宁, 殷立平, 杨益虎, 徐大华, 周正国, 强也. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2785-2788.

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

SPECT-CT与SPECT对亚急性甲状腺炎诊断的对照研究  
顾凯凯, 赵金丽, 吴献华, 倪衡建. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2789-2794.

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

HIV+牙周炎患者龈沟液IL-6的检测分析  
侯雯, 贾洪诚, 王璇, 华文浩, 付茜, 李晓光. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2795-2799.

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

伊伐布雷定及去甲伊伐布雷定的血药浓度测定及初步药动学研究  
王娜, 宋冬梅, 张振秋, 钟丽丽, 刘洋, 刘婷立. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2800-2805.

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

成年男性阴囊局部热压后精液一氧化氮及精子DNA改变

仕治达, 张美华, 王磊光, 陈峰, 刘华强, 邱毅. 中华临床医师杂志: 电子版  
2014;8(15):2806-2810.

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

[| 编委会](#) [| 联系我们](#) [| 合作伙伴](#) [| 友情链接](#) [|](#)

© 2014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0

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676