

# 中国循环杂志



ZHONGGUO XUNHUAN ZAZHI

CHINESE CIRCULATION JOURNAL

2010年8月 第25卷 第4期(总第164期)

荣获卫生部首届医药卫生优秀期刊奖一等奖

## 目次

### 述评

冠状动脉易损斑块的识别和防治进展 ..... 葛均波, 马剑英(243)

### 专题评论

不同药物洗脱支架的临床疗效评价及其研发方向的思考 ..... 周玉杰, 王志坚(245)

### 专题笔谈

心血管疾病与糖调节异常(5) 高血糖与急性冠状动脉综合征(续4) ..... 张抒扬, 叶益聪(248)

### 冠心病研究

80岁以上老年冠心病患者介入治疗的疗效及安全性分析 ..... 刘蓉, 乔树宾, 杨跃进, 等(251)

彩色多普勒超声评价经桡动脉介入术对桡动脉结构的影响 ..... 闫振娟, 周玉杰, 赵迎新, 等(255)

腺苷负荷心肌灌注显像对冠状动脉介入治疗的临床意义 ..... 马东星, 姚宏英, 刘惠亮, 等(259)

冠状动脉痉挛患者<sup>201</sup>Tl心肌灌注显像反向再分布与血管内皮功能紊乱的关系 ..... 谢振宏, 向定成, 张金赫, 等(263)

老年急性冠状动脉综合征患者血清胆红素、脂蛋白(α)水平及其与冠状动脉病变严重程度关系 ..... 赵旭兰, 张世阳, 赵会颖, 等(267)

载脂蛋白B水平与急性心肌梗死患者预后的相关性分析 ..... 刘晔, 李秀珍, 范倩, 等(270)

### 临床研究

N端心房利钠肽和N端B型利钠肽原对无症状左心室收缩功能障碍的早期预测价值 ..... 冯莉, 满介麟, 倪新海, 等(273)

血浆抵抗素水平与肥胖间关系的横断面研究 ..... 张林峰, 李莹, 赵连成, 等(277)

右心室流出道间隔部起搏和右心室心尖部起搏的对比研究 ..... 张北玉, 陈延军, 孙爽, 等(282)

风湿性心脏病合并心房颤动经皮球囊二尖瓣成形术远期疗效观察 ..... 张颖, 李满生, 李新峰(285)

高血压患者阻塞性睡眠呼吸暂停综合征的临床观察 ..... 常桂娟, 古丽努尔·堆依木汗, 汪迎春, 等(288)

多层螺旋计算机断层摄影术在主动脉夹层腔内隔绝术后随访中的价值 ..... 贾崇富, 王照谦, 杨志强, 等(292)

脉冲波组织多普勒超声心动图检测肥胖患者心脏结构和心功能 ..... 李卫虹, 冯新恒, 李昭屏, 等(295)

ISSN 1000-3614



9 771000 361002  
万方数据  
邮发代号: 82-212

中国医学科学院

CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES

心脏手术围术期主动脉内球囊反搏的临床应用 ..... 房勤,张玉海,谷天祥,等(299)  
 不同剂量芬太尼对心脏瓣膜置换术患者心房颤动转复的影响 ..... 薛庆华,王伟鹏,于钦军,等(302)

**基础与实验研究**

舒芬太尼延迟性预处理联合早期预处理对大鼠心肌缺血再灌注损伤的影响 ..... 杨玲,梁红霞(305)  
 心肌细胞内 Livin 蛋白过表达对大鼠心肌缺血再灌注中细胞凋亡的影响 ... 赵艳艳,李运伟,王全河,等(309)

**病例报告**

大动脉炎合并烟雾病一例 ..... 李文龙,张慧敏,吴艳,等(298)

**难忘病例**

谈医学生涯中部分难忘的病例(七) ..... 陈在嘉(313)

**学习园地**

老年人血脂异常的治疗(续6) ..... 叶平(315)  
 左心疾病合并肺血栓栓塞症如何诊断 ..... 熊长明(317)

**综述**

肺动脉高压药物联合治疗的循证医学证据 ..... 曾伟杰,何建国(318)

**学术动态**

世界心脏病学大会(WCC)2010——华法林依然是心房颤动抗凝的基石 ..... 杨俊杰,陈韵岱(250)

**启事**

《中国循环杂志》征订启事 ..... (314)

**读者·作者·编者**

《中国循环杂志》在中国期刊引证报告中2008年计量指标 ..... (254)

**CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES (论著英文摘要目次) ..... (242)**

本刊稿约见第25卷第1期78~80页

**本期执行编委** 胡盛寿 陈纪林 钱方毅 孙瑞龙 魏英杰 郭静莹 戴汝平 何作祥 乔树宾  
 沈向东 王浩 李立环 丁金凤 顾东风 郑德裕 陈在嘉 宋来凤 葛均波  
 周玉杰 张抒扬 高润霖 王天佑 唐朝枢  
**本期编辑** 梅平 漆利萍 常文静 汪碧蓉 王宝茹 曹洪红(助理编辑) 刘莹(英文编辑)  
**本期责任编辑** 常文静 杜玉环

**中国循环杂志**

CHINESE CIRCULATION JOURNAL

双月刊 Bimonthly

1986年3月创刊  
 Established in March, 1986

**主 编** 胡盛寿  
**Editor-in-Chief** HU Sheng-shou  
**编辑部主任** 杜玉环  
**Managing Director** DU Yu-huan

中国标准刊号  
 ISSN 1000-3614  
 CN 11-2212/R

**主管** 中华人民共和国卫生部  
**主办** 中国医学科学院  
 100730,北京市东单三条九号  
**编辑** 中国循环杂志编辑委员会  
 100037,北京市北礼士路167号  
 (阜外心血管病医院内)  
 电话(传真): (010)68331758  
 Email: xunhuanzazhishe@sina.com  
**出版** 中国循环杂志社  
 100037,北京市北礼士路167号  
 电话(传真): (010)68331758  
**印刷** 北京人卫印刷厂  
**发行** 国内:北京报刊发行局  
 国外:中国国际图书贸易总公司  
 100048,北京市车公庄西路35号  
 代号 BM 5982  
**邮购** 中国循环杂志编辑部  
 100037,北京市北礼士路167号  
 电话: (010)68331758, 88398564  
 Email: xunhuanzazhishe@sina.com  
**订购** 全国各地邮电局  
 邮发代号: 82-212

**Supervisor** Health Ministry of People's Republic of China  
**Sponsor** Chinese Academy of Medical Sciences  
 9 Dong Dan San Tiao, Beijing 100730, China  
**Editing** Editorial Board of Chinese Circulation Journal  
 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China  
 (In: Fu Wai Hospital)  
 Tel( Fax): 86-10-68331758  
 Email: xunhuanzazhishe@sina.com  
**Publishing** Publishing House, Chinese Circulation Journal  
 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China  
 Tel( Fax): 86-10-68331758  
**Printing** Printshop of People's Health Beijing  
**Overseas Distributor** China International Book Trading  
 Corporation  
 35 Che Gong Zhuang Xi Rd., Beijing 100048, China  
 Code No. BM 5982  
**Mail-Order** Editorial Office of Chinese Circulation Journal  
 167 Bei Li Shi Rd., Beijing 100037, China  
 Tel( Fax): 86-10-68331758, 88398564  
 Email: xunhuanzazhishe@sina.com

CONTENTS OF ABSTRACTS OF ORIGINAL ARTICLES

**Coronary Heart Disease Research**

- Effect and Safety of Percutaneous Coronary Intervention in Patients With Coronary Artery Disease at the Age of 80 Years or Elder**  
 LIU Rong, QIAO Shu-bin, YANG Yue-jin, et al. .... (251)
- Impact of Trans-Radial Coronary Procedures on Radial Artery Structure by Color Doppler Ultrasound**  
 YAN Zhen-xian, ZHOU Yu-jie, ZHAO Ying-xin, et al. .... (255)
- Clinical Value of Adenosine <sup>99m</sup>Tc-MIBI Myocardial Perfusion Single Photon Emission Computed Tomography in Percutaneous Coronary Intervention**  
 MA Dong-xing, YAO Hong-ying, LIU Hui-liang, et al. .... (259)
- The Relationship Between Reverse Redistribution of <sup>201</sup>Tl Myocardial Perfusion Imaging and Endothelial Dysfunction in Patients With Coronary Artery Spasm**  
 XIE Zhen-hong, XIANG Ding-cheng, ZHANG Jin-he, et al. .... (263)
- The Relationship Between Serum Bilirubin and Lipoprotein A With the Severity of Coronary Artery Stenosis in Elder Patients of Acute Coronary Syndrome**  
 ZHAO Xu-lan, ZHANG Shi-yang, ZHAO Hui-ying, et al. .... (267)
- Effect of Apolipoprotein B on One Year Prognosis in Patients With Acute Myocardial Infarction**  
 LIU Wei, LI Xiu-zhen, FAN Qian, et al. .... (270)

**Clinical Research**

- The Predicting Value of Plasma Natriuretic Peptides for Screening Asymptomatic Left Ventricular Systolic Dysfunction in Patients With High Risk of Heart Failure**  
 FENG Li, PU Jie-lin, NI Xin-hai, et al. .... (273)
- A Cross-Section Study on the Relationship Between Plasma Resistin Level and Obesity**  
 ZHANG Lin-feng, LI Ying, ZHAO Lian-cheng, et al. .... (277)
- A Comparative Study Between Right Ventricular Outflow Tract Ventricular Septal Pacing and Right Ventricular Apical Pacing**  
 ZHANG Bei-yu, CHEN Yan-jun, SUN Shuang, et al. .... (282)
- Long-Term Efficacy of Percutaneous Balloon Mitral Valvuloplasty in Patients With Atrial Fibrillation**  
 ZHANG Ling, LI Man-sheng, LI Xin-feng. .... (285)
- Clinical Investigation on the Relationship Between Obstructive Sleep Apnea Syndrome and Obesity in Patients With Hypertension**  
 CHANG Gui-juan, GULI Nu-er, WANG Ying-chun, et al. .... (288)
- The Follow-up Value of Multislice Spiral CT on Endovascular Exclusion of Aortic Dissection**  
 JIA Chong-fu, WANG Zhao-qian, YANG Zhi-qiang, et al. .... (292)
- The Assessment of Obesity Impact on Cardiac Function by Doppler Tissue Imaging**  
 LI Wei-hong, FENG Xin-heng, LI Zhao-ping, et al. .... (295)
- Peri-Operative Application of Intra-Aortic Balloon Pump in Cardiac Surgery**  
 FANG Qin, ZHANG Yu-hai, GU Tian-xiang, et al. .... (299)
- Effect of Different Doses of Fentanyl on Conversion of Atrial Fibrillation in Patients With Valve Replacement**  
 XUE Qing-hua, WANG Wei-peng, YU Qin-jun, et al. .... (302)

**Basic and Experimental Research**

- Effect of Early Pre-Conditioning and Delayed Pre-Conditioning of Sufentanil on Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in Rats**  
 YANG Ling, LIANG Hong-xia. .... (305)
- Effects of Livin Over-Expression on Cardiomyocyte Apoptosis During Myocardial Ischemia Reperfusion Injury in Rats**  
 ZHAO Yan-yan, LI Yun-wei, WANG Quan-he, et al. .... (309)