



中华临床医师杂志 (电子版)

Chinese Journal of Clinicians (Electronic Edition)

首页

最新一期

期刊动态

过刊浏览

医学视频

期刊导读

8卷4期 2014年2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

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

中文

English

冠心病患者冠状动脉病变严重程度和

王雪, 谈红, 李晓燕, 杨燕, 陈英剑,

250031 济南军区总医院心内科 (王雪、谈红、

谈红, Email: tanhong3769@163.com

山东省自然科学基金 (ZR2010HM202)

摘要:目的 探讨冠心病患者循环血中内皮祖细胞(EPCs)与冠状动脉病变严重程度的相关性。方法 采用流式细胞术检测所有入选者EPCs,并进一步分为低危、中危和高危3个亚组,分析其与冠状动脉病变严重程度的相关性。结果 与对照组比较,冠心病组循环血中EPCs呈显著正相关趋势($r=0.41$, $P<0.05$),中危组与低危组、中危组均与冠状动脉造影SYNTAX评分呈负相关性。结论 冠心病患者循环血中EPCs与冠状动脉病变严重程度呈正相关性,且随着冠状动脉病变严重程度的增加,循环血中EPCs显著减少,血管内皮功能显著下降。

关键词: 冠状动脉疾病; 干细胞; 血管舒张

编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

文献标引:王雪,谈红,李晓燕,杨燕
分析[J/CD].中华临床医师杂志:电子版,20

参考文献:

[1] Asahara T, Murohara T, S
angiogenesis[J]. Science, 1997, :

[2] Lenk K, Uhlemann M, Schu
effects of physical exercise on :
111(1): 321-328.

[3] Timmermans F, Plum J, Y?
Mol Med, 2009, 13(1): 87-102.

[4] Medina RJ, O'Neill CL, S
subtypes reveals two distinct ce:
18.

[5] Schwartzberg S, Afek A,
different endothelial progenitor
(9): 299-304.

[6] Chironi G, Walch L, Pern
asymptomatic subjects with precl:

[7] Serruys PW, Morice MC, K
artery bypass grafting for sever

[8] Celermajer DS, Sorensen l
in children and adults at risk o:

[9] Bae JH, Bassenge E, Kim l
function by enhanced oxidant stro

[10] Hirase T, Node K. Endotl
Physiol Heart Circ Physiol, 2012,

[11] Mikirova NA, Jackson JA,

approach to anti-aging medicine[

[12] Hill JM, Zalos G, Halco:
and cardiovascular risk[J]. N Eng

[13] Norton C, Georgiopoulou
innovations in treatment[J]. J Ca

[14] Takase B, Uehata A, Aki
coronary and brachial arteries in
1535-1539, A7-8.

临床论著

冠心病患者冠状动脉病变严重程度与内
王雪，谈红，李晓燕，杨燕，陈
2014;8(1):14-18.

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

边支双导丝在必要性支架技术处理真分
王均志，陈红磊，孙立娜，祝斌，
2014;8(1):19-21.

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

左心房容积追踪技术评价正常成年人左
王晓，袁建军，朱好辉，魏常华
2014;8(1):22-26.

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

维持性血液透析136例患者超声心动参数
王玉玲，贺艳军，罗杏英，柯剑爽
2014;8(1):27-30.

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

CT测量主肺动脉直径在肺动脉高压诊断
郑亚国，熊长明，柳志红，倪新涛
2014;8(1):31-35.

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

系统性红斑狼疮患者血脂异常危险因素
刘丽，田然，吴炜，陈连凤，张

2014;8(1):36-40.

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

阳性症状为主型精神分裂症和伴有精神
钟舒明 , 刘滔 , 廖潇潇, 贾艳滨.
2014;8(1):41-45.

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

可切除胃癌术后复发多因素分析
余发斌, 黄建宏, 熊斌 , 胡永超
2014;8(1):46-49.

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

吻合器痔上黏膜环切术联合Ligasure痔
李国文, 曾山崎 , 陈转鹏 , 李莉珊
2014;8(1):50-53.

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

小剂量氯胺酮对老年患者经尿道前列腺电
赵海蕊 , 殷积慧 , 赵洋 , 衣选
2014;8(1):54-57.

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

糖调节受损合并良性前列腺增生症患者L
付德明, 王卫淑, 杨国闻. . 中华临床
2014;8(1):58-63.

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

健康男性前列腺特异性抗原指标的年龄相
孙伟桂, 胡晓武 , 李之珍, 武萍
2014;8(1):64-69.

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

HPV感染对男性精子活力及精子DNA完整
郑华, 王丽岩, 陈秀娟. . 中华临床
2014;8(1):70-74.

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

免疫球蛋白联合绒毛膜促性腺激素对原
沙静 , 刘福民 , 王文 , 刘小云 ,
2014;8(1):75-79.

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

胎龄别体重Z评分法评价早产儿营养状况
邹永蓉, 李乔红, 陈伟, 高月,
2014;8(1):80-83.

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

CT和MRI在卵巢癌定性、分期、侵袭和转
王曙初, 许海. . 中华临床医师杂志:
2014;8(1):84-87.

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

甲巯咪唑致关节炎综合征一例并文献复习
张方华, 阎胜利, 姚民秀, 徐倩
2014;8(1):88-90.

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

儿童紫癜性肾炎尿蛋白定量与肾脏病理相
段玉燕, 赵凯姝, 李青梅, 马青山
2014;8(1):91-95.

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

乳酸清除率在急性一氧化碳中毒迟发性肝
王维展, 李敬, 赵玲俊, 马国
2014;8(1):96-99.

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

鼻息肉术后应用重组人酸性成纤维细胞生
谷红霞, 邸斌, 陈月华. . 中华临床医
2014;8(1):100-103.

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