

药物与临床

普罗布考对急性冠脉综合征患者外周血氧化低密度脂蛋白抗体等的影响

晏凯利,涂远超,陈苏,刘汉华

湖北省新华医院心内科,武汉430015

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的观察普罗布考对急性冠脉综合征(ACS)患者血氧化低密度脂蛋白抗体(oxLDL Ab)、血浆内皮素-1(ET-1)和一氧化氮(NO)水平的影响。方法将ACS患者81例随机分为普罗布考组(P组)41例和常规治疗组(R组)40例,均常规应用硝酸酯类药物、阿司匹林、氯吡格雷、钙拮抗药、 β 受体阻滞药、低分子肝素等治疗,两组剂量相同。心绞痛发作时均舌下含服硝酸甘油0.5 mg,有溶栓指征者及时给予尿激酶溶栓,符合冠状动脉内介入治疗指征者行介入治疗。P组在上述治疗基础上加用普罗布考片0.5 g,bid,早晚餐后口服,疗程4周,避免服用他汀类及其他抗氧化药。检测两组治疗前后外周血oxLDL Ab、ET-1和NO,分析两组治疗结束前1周心绞痛发作频率。结果P组治疗后oxLDL Ab、ET-1浓度较R组显著降低,NO水平显著升高(均 $P<0.05$);P组疗程结束前1周平均心绞痛发作频率较R组低,次数减少与oxLDL Ab、ET-1含量减少及NO增加有明显相关性($P<0.05$)。结论普罗布考可降低ACS患者oxLDL Ab、ET-1,升高NO,具有抗氧化和保护血管内皮功能等作用。

关键词 [普罗布考](#) [综合征,冠脉,急性](#) [氧化低密度脂蛋白抗体](#) [血浆内皮素-1](#) [一氧化氮](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章:[2010-2-198](#)

通讯作者:

作者个人主页:晏凯利;涂远超;陈苏;刘汉华

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (601KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“普罗布考”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [晏凯利](#)

• [涂远超](#)

• [陈苏](#)

• [刘汉华](#)