

药物研究

丹参注射液对不稳定型心绞痛患者血清可溶性细胞间黏附分子 1 的影响*

扈友庄,杨彬,刘东彪,冯德辉

广东医学院附属医院老年病科, 湛江524001

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的: 探讨不稳定型心绞痛(UAP)患者血清中可溶性细胞间黏附分子 1(sICAM 1)和C 反应蛋白(CRP)的水平与正常人的差异, 及其在丹参注射液治疗前后的变化。方法: 将64例UAP患者随机分为对照组1(常规治疗组)31例及治疗组(丹参注射液治疗组)33例, 对照组1采用常规治疗即吸氧, 镇静, 阿司匹林100 mg, qd; 美托洛尔12.5~25 mg, 每天2或3次。治疗组在常规治疗基础上, 给予丹参注射液30 mL加5%葡萄糖注射液250 mL, 静脉滴注, qd。两组疗程均为14 d。通过ELISA法检测治疗前后血清sICAM 1和CRP水平的变化, 并与对照组2(正常对照组)22例对比分析。观察两组疗效。结果: UAP患者血清sICAM 1和CRP水平较对照组2明显升高(均为 $P < 0.01$), 对照组1及治疗组治疗后sICAM 1及CRP水平较治疗前明显降低(均为 $P < 0.01$), 且治疗组下降幅度显著较对照组1大($P < 0.05$)。治疗组较对照组1临床疗效更显著($P < 0.05$), 但心电图疗效差异无显著性($P > 0.05$)。结论: CRP、sICAM 1可能参与了冠心病(CHD)的发病过程, 血清sICAM 1的检测有助于临床病情分析, 丹参注射液能显著降低UAP患者血清sICAM 1和CRP水平, 与常规西药联合治疗冠心病疗效更好, 从而降低冠状动脉事件的发生率。

关键词 [丹参注射液](#) [心绞痛,不稳定型](#) [可溶性细胞间黏附分子 1](#); [C 反应蛋白](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2004\) 11-0807-03](#)

通讯作者:

作者个人主页: 扈友庄; 杨彬; 刘东彪; 冯德辉

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(691KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“丹参注射液”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [扈友庄](#)

• [杨彬](#)

• [刘东彪](#)

• [冯德辉](#)