

醋柳黄酮片治疗冠心病的 98 例

吴玉峰, 全丽平, 丁国印¹

(河南省平舆县公费医疗医院, 平舆 463400; 河南省驻马店市公费医疗医院, 驻马店 463000)

Effects of Xindakang tablet in the treatment of 98 cases with coronary heart disease

WU Yu-Fang, JIN Li-Ping, DING Guo-Yin

(Pingyu Social Hospital, Pingyu 463400; Zhumadian Social Hospital, Zhumadian 463000)

KEY WORDS Xindakang tablet; coronary heart disease

关键词 醋柳黄酮, 冠心病

中图分类号: R972.6

文献标识码: A

文章编号: 1009-2501(2002)01-0079-01

醋柳黄酮片又名心达康片。系采用沙棘(又名醋柳)果实为原料提取总黄酮加工而成的纯天然药物制剂。其主要成份为异鼠李素(isorhamnetin)和槲皮素(quercetin)。我们应用醋柳黄酮片治疗冠心病 98 例,取得满意的疗效,现报道如下。

1 资料与方法

1.1 对象 195 例冠心病患者,男 137 例,女 58 例。年龄 39~76 岁,平均(57.6±17.4)岁。其中稳定性心绞痛者 93 例,不稳定性心绞痛者 89 例,急性心肌梗塞 13 例。伴有高血压病 87 例,糖尿病 21 例,高脂血症 93 例,陈旧性心肌梗塞者 17 例,吸烟者 59 例。所有患者均有缺血性心电图改变。随机分为醋柳黄酮组 98 例和地奥心血康组 97 例,两组性别、年龄、冠心病类型基本相同,具有可比性。

1.2 治疗方法 醋柳黄酮组:口服醋柳黄酮片(四川美大康药业有限公司生产)每次 10 mg,每日 3 次,4 wk 为 1 疗程,连续两个疗程。服用醋柳黄酮片期间其它治疗按常规方法。地奥心血康组:口服地奥心血康每次 0.2 mg,每日 3 次,疗程及观察内容与醋柳黄酮组相同。

1.3 观察项目 治疗前及治疗后 2 wk、1 个疗程、2 个疗程,分别测定血压、心率、心电图(或 Holter)、血常规、大便潜血、血小板、出、凝血时间、血脂(胆固醇、甘油三脂、高密度脂蛋白)、肝、肾功能(血尿

素、肌酐),同时分别记录心绞痛发作次数、疼痛持续时间,是否含用硝酸甘油及次数,心功能状况以及药物副作用等。

1.4 疗效判断标准 显效:2 wk 内心绞痛/胸闷等症状消失,静态心电图恢复正常或大致正常;有效:2 wk~2 个疗程内症状消失或好转,ST 段上升 0.05 mV 以上,但未达正常水平或主要导联倒置 T 波变浅(达 25% 以上)。无效:两疗程内症状及心电图未改善。

2 结果

见表 1、2、3。醋柳黄酮不良反应极少,98 例仅有 3 例在服药过程中有轻度恶心,持续 1~4 d 后即消失。未发现其它不良反应。

表 1 两组治疗后临床症状改变情况

组别	显效	有效	无效	总有效率 /%
醋柳黄酮组(n=98)	43	45	10	89.8 ^c
地奥心血康组(n=97)	37	39	21	78.4

与地奥心血康组比较^c P<0.01

表 2 两组治疗后心电图改变情况

组别	显效	有效	无效	总有效率 /%
醋柳黄酮组(n=98)	38	48	12	87.76 ^c
地奥心血康组(n=97)	27	50	20	79.38

与地奥心血康组比较^c P<0.01

表 3 醋柳黄酮组对血脂的影响($\bar{x} \pm s$, mmol·L⁻¹, n=98)

组别	治疗前	治疗后
胆固醇	5.97±0.26	5.03±0.21 ^c
甘油三脂	3.14±0.43	2.87±0.33 ^c
高密度脂蛋白	0.81±0.12	1.64±0.18 ^c

与治疗前比较^c P<0.01

3 讨论

醋柳黄酮片是一种具有独特药理作用的治疗冠心病的纯天然植物药物。有改善心肌缺血、增加心排量、降低血脂、降低血小板聚集作用,而无明显副作用。