

稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病心律失常的临床疗效观察

罗远林¹ 徐燕梅² 李林岭¹ 周学锋¹

(1 乐山市人民医院心内科 四川 614000; 2 乐山职业技术学院医学系 四川 614000)

摘要: 目的: 分析稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病心律失常的临床疗效。方法: 筛选 80 例我院收治的冠心病心律失常患者进行研究, 采取随机抽签的方式分组, 分为单一组 (n=40) 和联合组 (n=40), 分别给予胺碘酮和稳心颗粒联合胺碘酮治疗, 比较两组疗效。结果: 联合组患者治疗总有效率为 92.50%, 高于单一组患者, 治疗后心率 (88.22 ± 8.75) 次/min, 室性早搏 (2778.17 ± 140.50) 次/d, 心绞痛发作 (3.00 ± 1.02) 次, 均少于单一组 (P < 0.05)。结论: 稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病心律失常具有较高疗效, 能有效改善心律失常, 减少心绞痛发作。

关键词: 冠心病心律失常; 胺碘酮; 稳心颗粒

Clinical Observation of Wenxin Granule Combined with Amiodarone in Treating Arrhythmia of Coronary Heart Disease

[Abstract] Objective: To analyze the clinical effect of Wenxin granules combined with amiodarone on coronary heart disease arrhythmia. Methods: Eighty patients with coronary heart disease and arrhythmias treated in our hospital were selected for study. They were randomly divided into two groups, divided into a single group (n = 40) and a combined group (n = 40). Amiodarone and stable heart were given. Granules combined with amiodarone treatment, the efficacy of the two groups was compared. Results: The total effective rate of treatment in the combination group was 92.50%, which was higher than that in the single group. The heart rate (88.22 ± 8.75) times / min, premature ventricular contraction (2778.17 ± 140.50) times / d, and the onset of angina pectoris (3.00 ± 1.02). Times, all were less than a single group (P < 0.05). Conclusion: Wenxin granules combined with amiodarone have a high therapeutic effect on coronary heart disease arrhythmia, can effectively improve arrhythmia, and reduce the incidence of angina pectoris.

[Keywords] coronary heart disease arrhythmia; amiodarone; Wenxin granules

冠心病是常见的一种心脏病, 心律失常是其常见并发症, 合并症发病率高, 严重时可威胁患者生命安全。本次研究选取 80 例冠心病心律失常患者, 探究稳心颗粒联合胺碘酮治疗效果, 如下。

1 资料与方法

1.1 临床资料

2017 年 1 月至 2019 年 1 月期间, 选取 80 例我院收治的冠心病心律失常患者进行研究。纳入标准: 确诊冠心病心律失常, 治疗前 1 个月未服用抗心律失常药物, 知情同意本研究; 排除标准: 合并肝肾功能障碍, 恶性肿瘤。采取随机抽签的方式分组, 分为单一组 (n=40) 和联合组 (n=40), 单一组中男患者 23 例, 女患者 17 例, 年龄区间 35-75 岁, 均值 (55.20 ± 6.02) 岁, 病程区间 1-10 年, 均值 (6.55 ± 1.25) 年; 联合组中男患者 22 例, 女患者 18 例, 年龄区间 36-76 岁, 均值 (55.24 ± 6.05) 岁, 病程区间 1-9 年, 均值 (6.50 ± 1.22) 年。对比两组冠心病心律失常患者基线资料, 差异不显著 (P > 0.05)。

1.2 方法

表 1 两组患者治疗总有效率, 治疗后心率, 室性早搏, 心绞痛发作次数比较 [x̄ ± s, n (%)]

组别	例数	心率 (次/min)	室性早搏 (次/d)	心绞痛发作次数 (次)	治疗总有效率
单一组	40	111.44 ± 9.68	3610.22 ± 145.44	3.50 ± 1.05	29 (72.50)
联合组	40	88.22 ± 8.75	2778.17 ± 140.50	3.00 ± 1.02	37 (92.50)
t/χ ² 值	-	11.2546	25.0228	2.1602	5.5411
P 值	-	0.0000	0.0000	0.0338	0.019

3 讨论

冠心病心律失常是常见心血管疾病, 症状为头晕, 心悸, 气短等, 严重者可导致猝死, 降低患者生存质量^[1]。

临床通常采取药物治疗方法, 胺碘酮是常见的抗心律失常药物, 可明显缓解早搏、房颤等情况。稳心颗粒是一种抗心律失常的中药补益剂, 药性温和, 其中含有补气养阴的黄精, 养血生津、健脾益肺的党参, 活血散瘀的琥珀, 消肿定痛的三七, 开郁醒脾的甘松等, 诸药联用共奏养阴益气之功效, 联合胺碘酮可抑制血小板聚集, 提升动脉血流量, 改善心肌细胞功能, 微循环, 起到安神镇静作用^[2]。本次研究中, 联合组患者治疗总有效率为 92.50%, 高于单一组患者, 治疗后心率 (88.22 ± 8.75) 次/min, 室性早搏 (2778.17 ± 140.50) 次/d, 心绞痛发作 (3.00 ± 1.02) 次, 均少于单一组 (P < 0.05)。这与程青丽^[3]研究相符, 提示对冠心病心律失常患者采取稳心颗粒、胺碘酮联合治疗, 可有效改善减轻心律失常症状, 改善

给予单一组患者胺碘酮药物治疗, 给予口服胺碘酮 (生产企业: 山东信谊制药有限公司批准文号: 国药准字 H37021456), 200mg/次, 3 次/d, 持续治疗 4 周。

给予联合组患者稳心颗粒联合胺碘酮治疗, 胺碘酮用法用量同单一组, 给予口服稳心颗粒 (生产企业: 山东步长制药股份有限公司批准文号: 国药准字 Z10950026), 9g/次, 3 次/d, 持续治疗 4 周。

1.3 观察指标

①心率。②治疗总有效率。显效: 心律失常症状消失; 有效: 心律失常减少超过 50%; 无效: 未达到以上标准。③室性早搏。④心绞痛发作次数。

1.4 统计学分析

所有数据录入 SPSS 20.0 统计学软件。以 P < 0.05 为统计学有意义。

2 结果

联合组患者治疗总有效率为 92.50%, 高于单一组患者, 治疗后心率, 室性早搏, 心绞痛发作, 均少于单一组 (P < 0.05), 见表 1。

心功能。

综上所述, 稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病心律失常具有较高疗效, 能有效改善心律失常, 减少心绞痛发作。

参考文献:

- [1] 郭延华, 李晶晶. 稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病室性心律失常疗效观察[J]. 世界最新医学信息文摘, 2019, 19(88): 154+157.
- [2] 杨洵杰. 胺碘酮联合稳心颗粒治疗冠心病合并心律失常的临床疗效和安全性研究[J]. 心血管病防治知识(学术版), 2019, 9(14): 38-40.
- [3] 程青丽, 刘福仁, 高帅. 探讨稳心颗粒联合胺碘酮治疗冠心病心律失常患者的临床疗效和安全性分析[J]. 四川解剖学杂志, 2019, 27(02): 52-53.