

高职医务室临床应用盐酸小檗碱片和颠茄磺苄啉片的疗效分析及对比

程旭

(北京信息职业技术学院 北京 丰台 100160)

摘要: 目的: 探究高职医务室临床应用盐酸小檗碱片和颠茄磺苄啉片治疗胃肠炎的疗效分析及对比情况。方法: 选择时间为 2020 年 9 月至 2021 年 9 月, 高职学校医务室收治的胃肠炎患者 60 例, 依据不同方式划分成观察组 (盐酸小檗碱片治疗) 及对照组 (颠茄磺苄啉片治疗), 各 30 例。对比患者的治疗效果。结果: 与对照组的治疗总有效率 22 例 (73.33%) 比较, 观察组 29 例 (96.67%) 明显更高, 差异有意义 ($P < 0.05$)。结论: 针对胃肠炎患者, 通过采用盐酸小檗碱片治疗, 能够改善患者的疾病预后, 提升疾病疗效, 改善胃肠炎不良反应症状, 适合应用于高职医务室中治疗推广。

关键词: 高职医务室; 颠茄磺苄啉片; 盐酸小檗碱片

在临床上胃肠炎主要表现为严重的腹泻、呕吐症状, 一般因暴饮暴食、饮食不节制等因素造成, 还会出现出汗、发烧, 以及腹部痛性的痉挛和绞痛。此种病症作为极其严重的胃肠功能障碍, 对患者的日常学习生活、身体健康和生活质量等带来严重不利作用^[1]。黄连常用于对呕吐泄泻、痢症疮毒、湿热痞满等的治疗, 特别是伴随腹泻症状的胃肠炎患者, 而盐酸小檗碱片中主要成分黄连, 有极佳的抗心律失常、抗菌、抗病毒等功效。基于此把盐酸小檗碱片治疗的方式用于 2020 年 9 月至 2021 年 9 月的共 60 例高职学校医务室接诊治疗的胃肠炎患者, 现将相关病例报道如下:

1. 资料与方法

1.1 一般资料: 高职学校医务室收治的共 60 例胃肠炎患者, 区间范围 2020 年 9 月至 2021 年 9 月, 观察组和对照组各 30 例, 对照组颠茄磺苄啉片治疗, 观察组盐酸小檗碱片治疗, 经伦理审核。对照组男性患者 10 例, 女性患者 15 例, 年龄 (19~30) 岁, 平均 (21.79 ± 1.23) 岁; 观察组年龄 (19~24) 岁, 平均 (21.72 ± 1.26) 岁, 男性患者 12 例, 女性患者 13 例。胃肠炎各项指标比较无意义 $P > 0.05$ 。排除标准: 合并溃疡性结肠炎、肠梗阻、精神疾病; 妊娠或哺乳期妇女; 合并血液系统严重原发性疾病; 近期接受相关药物治疗; 肝肾功能不全者。纳入标准: 提供详细资料; 具有呕吐、腹痛、腹泻等临床症状表现; 意识清楚, 行为自主; 无药物过敏史; 符合胃肠炎诊断标准^[2]。患者签订知情同意书。

1.2 方法

1.2.1 对照组

口服颠茄磺苄啉片 (哈药集团制药六厂, 国药准字: H23023427, 规格: 10 片/盒) 给药治疗, 0.3g/次, 3 次/d, 在餐前 30min 用药。

1.2.2 观察组

服用盐酸小檗碱片 (广东华南药业集团有限公司, 国药准字: H44020757, 规格: 0.1g*100s) 口服治疗, 0.2g/次, 3 次/d, 在餐前 30min 用药。

1.3 观察指标: 对比患者的治疗效果。疾病疗效判定标准^[3]: 无效: 患者的呕吐、腹痛、腹泻等症状并未改善或加重; 有效: 患者呕吐、腹痛、腹泻等症状稍作改善; 显效: 患者呕吐、腹痛、腹泻等症状完全消失。(显效+有效)/30 例*100.00%=治疗总有效率。

1.4 统计学分析

通过 SPSS22.0 统计学软件分析具体的数据, 并经 Microsoft Excel 建立数据库, 满足正态分布的连续计量资料用 $\bar{x} \pm s$ 表示, 比较采用 t 检验 (方差不齐时采用 t' 检验)。计数资料用百分比或构成比表示, 比较采用 X² 检验, 终点事件生存资料采用 Kaplan-Meier 生存分析。($P < 0.05$) 时有统计学意义。

2. 结果

2.1 比较临床疗效: 与对照组的治疗总有效率 22 例 (73.33%) 比较, 观察组 29 例 (96.67%) 明显更高, 说明对患者实施盐酸小檗碱片治疗后取得的治疗效果更佳, 差异有意义 ($P < 0.05$), 见表 1。

表 1 临床疗效分析[n(%)]

组别	例数	无效	有效	显效	总有效率 (%)
观察组	30	1 (3.33)	15 (50.00)	14 (46.67)	29 (96.67)
对照组	30	8 (26.67)	16 (53.33)	6 (20.00)	22 (73.33)
X ²					6.405
P					0.011

3. 讨论

在新时期的发展过程中, 我国青年胃肠炎疾病发生率呈现出逐渐上升的趋势, 而我们高职院校的胃肠炎患者发病率也不断上升, 一般因前胃疾病等造成, 伴随食欲不振、腹痛、腹泻和呕吐等症状, 甚至可能出现发烧和精神不佳等情况, 为了尽量减少对学生们学业和正常生活的影响, 积极进行有效治疗较为重要。本研究中所用的盐酸小檗碱片, 能够有效治疗肠道感染等情况, 可抑制细菌; 而颠茄磺苄啉片可以治疗大肠杆菌, 有广谱的抗菌作用, 用药后出现血液系统异常、皮肤过敏等情况需及时停药。此次研究中, 与对照组的治疗总有效率 22 例 (73.33%) 比较, 观察组 29 例 (96.67%) 明显更高, 说明对患者实施盐酸小檗碱片治疗后取得的治疗效果更佳, 差异有意义。经本研究结果显示, 对胃肠炎患者, 通过采用盐酸小檗碱片治疗, 可改善患者的呕吐、腹痛、腹泻等症状, 安全性较高, 产生的作用显著。

综上所述, 通过把盐酸小檗碱片治疗的方式用于高职院校医务室接诊的胃肠炎患者, 安全有效, 并改善患者的疾病预后, 适合应用于医务室中治疗推广。

参考文献:

- [1] 杜美玉. 高校医务室临床应用盐酸小檗碱片和颠茄磺苄啉片的疗效分析及对比[J]. 健康必读 (下旬刊), 2013, 30(7): 422-422.
- [2] 王亚钦, 李旭飞. 盐酸小檗碱片联合美沙拉嗪治疗远端溃疡性结肠炎患者的效果评价[J]. 河南医学研究, 2021, 30(23): 4371-4372.
- [3] 李穗, 徐瑾, 詹杨, 等. 104 例颠茄磺苄啉片不良反应报告分析[J]. 中国药物警戒, 2019, 16(2): 115-118.

作者简介: 程旭, 女, 1976.9. 河北秦皇岛人, 汉族。本科学历。北京信息职业技术学院医务室, 副主任医师。主要研究方向: 内科、神经电生理 (肌电图 诱发电位等)、高职学生医疗保健等方面。