

阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床应用价值探讨

杨敏 岳红梅 崔丽波

(武警黑龙江总队医院 150076)

摘要: 目的: 探究阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床应用价值。方法: 随机选取 2020 年 2 月至 2021 年 2 月期间在我院门诊问诊的精神障碍患者共 20 例, 分为两组实验组 10 例和对照组 10 例。对照组用常规治疗方法, 实验组用阿立哌唑治疗方法, 对两组精神障碍患者的临床治疗效果进行对比分析。结果: 实验组患者治疗后的 TESS 评分与 PANSS 评分均低于对照组。实验组患者的治疗总有效率显著高于对照组。结论: 阿立哌唑对癫痫所致精神障碍的患者的临床治疗效果显著, 可进行推广使用。

关键词: 阿立哌唑; 癫痫; 精神障碍

癫痫性精神障碍疾病的产生主要由于患者癫痫病症发作频繁^[1], 导致患者脑组织中的供血、供氧不足, 引发了患者生理性的变化^[2], 若未按时按量服用抗癫痫类药物, 将导致患者癫痫病情的不断恶化, 促使患者病症发作频繁, 非常容易产生精神障碍疾病的发作。所以对癫痫精神障碍患者进行及时的治疗尤为重要, 对患者的身心健康以及生命^[3]安全都具有重大意义。为此, 我院对阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床应用价值进行了分析研究, 详细报告如下。

1 资料和方法

1.1 一般资料

本次研究的时间段为 2020 年 2 月至 2021 年 2 月, 将 20 例精神障碍患者通过电脑随机分组的方式, 分为实验组和对照组。其中, 纳入实验组 10 例, 男 5 例、女 5 例, 患者的平均年龄为 (52.53 ± 2.62) 岁, 病程 2-3 年, 发作时精神障碍患者 4 名, 发作后精神障碍患者 6 名。纳入对照组 10 例, 男 5 例、女 5 例, 患者的平均年龄为 (54.40 ± 2.4) 岁, 病程 3-4 年, 发作时精神障碍患者 3 名, 发作后精神障碍患者 7 名。两组患者临床资料均相近; 患者家属均已签署知情同意书; 无合并肝肾功能障碍患者; 可进行语言交流; 经各项检查确诊为精神障碍患者; 病情稳定; 未服用过抗精神病类药物, 未在妊娠期期间; 组间数据无差异性 (P>0.05)。

1.2 方法

均给予两组患者丙戊酸钠 (山东方明药业集团股份有限公司, 国药准字 H37022627) 以及卡马西平片 (北京诺华制药有限公司, 国药准字 H11022279) 药物对患者进行基础治疗后。给予对照组患者服用奋乃静 (上海朝晖药业有限公司, 国药准字 H31021083) 药物, 初始给予患者 4mg/d 剂量进行治疗, 在给药 2-3 周后对患者的病情进行观察, 最大剂量加至 20mg/d。

给予实验组患者阿立哌唑 (成都康弘药业集团股份有限公司, 国药准字 H20041501) 药物进行治疗, 初始给予患者 104mg/d 剂量进行治疗, 在给药 2 周后对患者的病情进行复检, 适当对药物剂量进行调整, 最大剂量加至 20mg/d。对具有严重的兴奋躁动情况的患者, 为该患者增加 6-9mg 剂量的氟哌啶醇 (徐州莱恩药业有限公司, 国药准字 H32022182) 肌肉注射液进行治疗, 对于严重失眠的患者使用苯二氮卓类药物进行治疗。但只在第一周中进行使用。

1.3 评价指标及判定标准

(1) 将两组患者治疗前后的 TESS (副反应量表) 评分与 PANSS (阳性与阴性症状量表) 评分进行对比。分数越低表明患者精神状态恢复得越好。

(2) 将两组患者的治疗总有效率进行对比。将治疗总有效率中的评判标准分为治愈、显效、有效、无效, 总有效率=(治愈+显效+有效)/总例数 × 100 (%)。

1.4 统计学处理

对本次研究中的 20 例精神障碍患者的临床治疗效果采用统计学软件 SPSS17.0 统计学软件进行相应的统计分析。计量资料以及计数资料分别采用 ± 标准差 (X ± S)、t 检验、计数资料通过使用 (n%) 的形式进行表示, 通过 X² 的使用进行检验。以 P<0.05 表示检验结果具有统计学意义的判定标准。

2 结果

2.1 比较两组患者治疗前后的 TESS 评分与 PANSS 评分

实验组患者治疗后的 TESS 评分与 PANSS 评分均低于对照组。组间数据存在差异性, 具有统计学意义, 可进行组间对比。(p<0.05), 见表 1。

表 1 两组患者治疗前后 TESS 评分与 PANSS 评分的对比

组别	TESS 评分		PANSS 评分	
	治疗前	治疗后	治疗前	治疗后
实验组 (n=10)	8.46 ± 1.2	2.36 ± 0.12	9.44 ± 1.2	1.36 ± 0.12
对照组 (n=10)	8.47 ± 1.2	6.15 ± 0.12	9.47 ± 1.2	8.15 ± 0.12
t	0.0186	70.6224	0.0559	126.5241
p	0.9853	0.0000	0.9560	0.0000

2.2 比较两组患者的治疗总有效率

实验组患者的治疗总有效率显著高于对照组。组间数据存在差异性, 具有统计学意义, 可进行组间对比。(p<0.05), 见表 2。

表 2 两组患者治疗总有效率的对比

组别	痊愈	显效	有效	无效	总有效率
实验组 (n=10)	7	1	1	1	9 (90%)
对照组 (n=10)	2	1	1	6	4 (40%)
X ²	-	-	-	-	5.4945
P	-	-	-	-	0.0190

3. 讨论

根据临床中对癫痫疾病的分析了解到^[4], 当患者癫痫病症处于急性发作状态时, 患者此时的症状属于神经系统性疾病, 患者在癫痫突发发作后, 会产生一定的精神障碍, 医学中称其为癫痫性精神障碍病症^[5], 这一症状的出现, 将会导致患者的精神状态以及生活质量的急剧下降, 严重的患者还会产生极大的消极心理, 对患者的生命安全以及身心健康产生极大的影响。所以, 对于医务人员来说, 对癫痫精神性疾病患者进行控制治疗, 在对患者的癫痫性精神障碍病症实施有效的治疗。阿立哌唑药物, 是一种新型的非典型抗精神病药物, 属于多巴胺系统稳定剂, 能够对精神分裂症、强迫症、情感性精神障碍、躯体形式障碍、继发精神障碍等患者都起到有效的治疗效果, 该药物的安全性较高, 可为癫痫导致的精神障碍患者使用。

本次研究结果表明: 实验组患者治疗后的 TESS 评分与 PANSS 评分显著低于对照组。实验组患者的治疗总有效率显著高于对照组。

综上所述, 阿立哌唑对癫痫所致精神障碍的临床治疗效果显著, 具有推广使用的价值。

参考文献:

- [1] 黄春明, 潘鑫. 阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床效果分析[J]. 黑龙江科学, 2022, 13(02): 78-79.
- [2] 翁胜忠, 姜微, 高明. 小剂量阿立哌唑联合地西洋治疗酒精所致精神障碍的临床疗效观察[J]. 中国现代药物应用, 2021, 15(09): 204-206.
- [3] 马春丽, 徐甜颖. 阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍患者的临床效果[J]. 中国当代医药, 2020, 27(21): 79-81.
- [4] 孙珊, 王秀芳, 李强. 阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床研究[J]. 医学食疗与健康, 2020, 18(14): 114+116.
- [5] 闵思春. 阿立哌唑治疗癫痫所致精神障碍的临床应用价值分析[J]. 临床医药文献电子杂志, 2019, 6(97): 77-78.