

# 丙戊酸钠用于临床治疗癫痫的疗效及安全性研究

王凌之

昆山市中医医院 江苏昆山 215300

[中图分类号]R52 [文献标识码]B

摘要：目的：探讨丙戊酸钠治疗癫痫的临床疗效及安全性。方法：从我院 2017 年 1 月至 2019 年 6 月收治的癫痫患者中随机挑选 110 例作为课题研究对象。根据患者就诊的先后顺序，将其平均分为对照组和研究组，55 例/组。在临床治疗中，给予对照组患者苯妥英钠治疗，给予研究组患者丙戊酸钠治疗，分别对比两组癫痫患者的临床治疗效果及不良反应发生情况。结果：研究组患者的治疗有效率为 94.55%，明显高于对照组的 74.55%，组间差异显著， $P < 0.05$ ；研究组患者的不良反应发生率为 10.91%，明显低于对照组的 34.55%，组间差异显著， $P < 0.05$ 。结论：给予癫痫患者丙戊酸钠治疗，不仅能缓解临床症状，改善患者的治疗效果，还能降低不良反应的发生风险，提升治疗安全性，值得在临床范围内进一步推广和应用。

关键词：丙戊酸钠；癫痫；临床疗效；安全性

## 前言

癫痫的发生多是由神经元异常放电造成，属临床常见的一类神经系统病变。由于癫痫的发生不仅会影响患者的日常生活和工作，同时也会造成严重的神经损伤，严重时甚至还会危害患者的生命安全，因此，需要在临床上给予癫痫患者有效治疗<sup>[1-2]</sup>。虽然目前临床用于治疗癫痫的药物有很多，但其疗效参差不齐。为了能够寻求一种安全有效的治疗方案，本组课题将 110 例癫痫患者作为研究样本，经对比分析，现将丙戊酸钠用于临床治疗癫痫的治疗体会作如下总结：

## 1 资料与方法

### 1.1 一般资料

选取我院 2017 年 1 月~2019 年 6 月收治的癫痫患者 110 例参与课题研究。根据就诊的先后顺序，将 110 例患者平均分为两组，每组有患者 55 例。对照组女 27 例，男 28 例，年龄值介于 18~74 岁，平均年龄为  $(38.89 \pm 6.51)$  岁，病程值介于 4~30 个月，平均病程为  $(17.38 \pm 4.19)$  个月；研究组女 25 例，男 30 例，年龄值介于 15~73 岁，平均年龄为  $(39.08 \pm 6.47)$  岁，病程值介于 2~30 个月，平均病程为  $(17.41 \pm 4.25)$  个月。比较研究组和对照组癫痫患者的一般资料，其差异无统计学意义， $P > 0.05$ 。

### 1.2 方法

对照组癫痫患者采用苯妥英钠（生产企业：上海华源安徽锦辉

制药有限公司，批准文号：国药准字 H34022911）治疗。初始剂量为 100 mg，分两次服用，1~3 周内可根据患者的病情控制情况增加用药，实际剂量为 250~300mg，分三次服用。

研究组癫痫患者采用丙戊酸钠（生产企业：甘肃新兰药业有限公司，批准文号：国药准字 H20073490）治疗。首次用药剂量应控制在 400 mg/d，后随患者的癫痫发作次数及病情控制情况合理调整用药剂量，但最大剂量不得超过 1800 mg/d。

### 1.3 观察指标

（1）临床治疗效果判定标准<sup>[3]</sup>：经脑电图检查，患者无异常放电现象，临床症状完全消失，为显效；经脑电图检查，患者异常放电频率明显减少，临床症状有所改善，为有效；经脑电图检查，仍然存在异常放电现象，且频率未减少，为无效。（2）分别统计两组患者出现眩晕、体重下降、嗜睡、皮疹等不良反应的例数。

### 1.4 统计学方法

使用统计学软件包 SPSS 22.0 版本对本组课题数据进行分析处理。计量资料用  $\bar{x} \pm s$  表示，行 t 检验，计数资料用 % 表示，行  $\chi^2$  检验。 $P < 0.05$ ，表示差异有统计学意义。

## 2 结果

### 2.1 比较两组患者的临床治疗效果

研究组患者的临床治疗效果高于对照组，组间差异显著， $P < 0.05$ 。详情见表 1。

表 1 两组患者的临床治疗效果对比 (n, %)

组别	例数	显效	有效	无效	总有效率
研究组	55	29 (52.72%)	23 (41.82%)	3 (5.45%)	52 (94.55%)
对照组	55	15 (27.27%)	26 (47.27%)	14 (25.45%)	41 (74.55%)
$\chi^2$	--	--	--	--	8.418
P	--	--	--	--	0.003

## 3 讨论

综上所述，给予癫痫患者丙戊酸钠治疗，不仅能缓解临床症状，改善患者的治疗效果，还能降低不良反应的发生风险，提升治疗安全性，值得在临床范围内进一步推广和应用。

参考文献：

[1]万丛超,陈印.丙戊酸钠和奥卡西平对癫痫儿童生长速度和骨代谢的潜在影响[J].中国临床医生杂志,2019,47(7):867-869.

[2]张洋,周孟玲.丙戊酸钠治疗学龄期全身性强直阵挛发作性癫痫儿童的效果及对认知功能的影响[J].天津医药,2018,46(7):733-737.