



• 药物与临床 •

醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病临床疗效评估

张镇群 (湖南中医药高等专科学校附属第一医院 412000)

摘要:目的 评估醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病的治疗效果。方法 选取本院2016年2月至2017年2月接诊的急性重症脑血管病患者88例,将其按照治疗方式的不同分为治疗组与参照组,每组各44例。参照组患者进行常规药物治疗,治疗组患者在常规治疗的基础上联合使用醒脑静注射液,对比两组患者的卒中量表评分(NIHSS)、格拉斯哥昏迷评分(GCS)以及治疗效果。结果 治疗组患者的NIHSS评分明显低于参照组,GCS评分明显高于参照组,对比差异具有统计学意义($P < 0.05$);观察组的治疗有效率为93.18%,高于对照组的77.27%,对比差异具有统计学意义($P < 0.05$)。结论 给予急性重症脑血管病患者注射醒脑静可以有效提高治疗效果,改善患者神经功能,值得推广使用。

关键词:醒脑静注射液 急性重症脑血管病 治疗效果

中图分类号:R743.3 **文献标识码:**A **文章编号:**1009-5187(2018)15-130-01

急性脑血管病的发病率和死亡率极高,是比较常见的急性多发性疾病。发病后可表现为出血性、缺血性、高血压脑病和脑动脉硬化等。如果没有采取及时有效的治疗,患者的生命会受到影响。传统的药物治疗虽然能够控制病情的发展,但是总体治疗效果不理想。醒脑静注射液有清热解毒、镇定安神的作用,将其运用在急性重症脑血管病的治疗中可取一定的效果。为探讨醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病的效果,本文选取88例患者,对其进行不同的治疗方法,现将结果报告如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料

选取本院2016年2月至2017年2月接诊的急性重症脑血管病患者88例,将其按照治疗方式的不同分为治疗组与参照组,每组各44例。治疗组男性24例,女性20例,最小年龄40岁,最大年龄80岁,中位年龄56.3岁,出血位置:基底节出血14例、丘脑部位出血10例、脑叶出血8例、脑干出血7例、小脑出血5例。参照组男性23例,女性21例,最小年龄41岁,最大年龄79岁,中位年龄55.4岁,出血位置:基底节出血15例、丘脑部位出血11例、脑叶出血7例、脑干出血6例、小脑出血5例。

1.2 研究方法

参照组:参照组患者进行常规吸氧、吸痰治疗,患者存在颅内高压,可给予甘露醇和人血白蛋白,缓解脑水肿的症状,治疗中可看情况使用抗生素进行抗感染治疗。

治疗组:治疗组患者接受常规治疗,同时注射醒脑静注射液,常规治疗方式与参照组相同,此处不再赘述,静脉滴注20~40ml醒脑静注射液(生产厂家:河南天地药业股份有限公司,批准文号:国药准字Z4102064)+0.9%氯化钠250ml。

1.3 观察指标及评价方法

对比两组患者的卒中量表评分(NIHSS)、格拉斯哥昏迷评分(GCS)以及治疗效果。治疗效果标准:显效:治疗后临床症状消失,生活能够自理。有效:患者的临床症状基本消失,能够进行简单的活动。无效:临床症状无变化,仍需长期卧床。

1.4 统计学方法

计数资料($n, \%$)与计量资料($\bar{x} \pm s$):采用SPSS19.0系统软件统计分析资料;其中计量资料用($\bar{x} \pm s$)表示,并用t检验;计数资料用 χ^2 检验; $P < 0.05$ 表示有统计学意义。

2 结果

2.1 两组患者的NIHSS和GCS评分对比

治疗组患者的NIHSS评分明显低于参照组,GCS评分明显高于参照组,对比差异具有统计学意义($P < 0.05$),见表1。

2.2 两组患者的治疗效果对比

治疗组的治疗有效率为93.18%,高于对照组的77.27%,对比差异具有统计学意义($P < 0.05$),见表2。

表1: 两组患者的NIHSS和GCS评分对比

组别	NIHSS	GCS
治疗组	3.5 ± 1.5	15.5 ± 2.1
参照组	5.7 ± 1.6	11.8 ± 1.7
t	6.6539	9.0837
P	< 0.05	< 0.05

表2: 两组患者的治疗效果对比 (n=44)

组别	显效	有效	无效	有效率
治疗组	22	19	3	93.18%
参照组	15	19	10	77.27%
χ^2				10.0512
P				< 0.05

3 讨论

患者脑组织出现局部缺血或缺氧的情况时,会造成脑细胞水肿,使颅内压升高,损伤中枢神经系统,表现出失语、偏瘫、眩晕等症状,严重时还会出现昏迷。发生急性重症脑血管病后,如果没有给予及时的治疗,患者的生命会受到影响。临床上对于该病多采用西药治疗,效果不尽如人意。醒脑静注射液的主要成分是麝香、郁金、栀子和冰片,对气血逆乱、脑出血、脑血栓等疾病有显著治疗效果,麝香有提神醒脑的作用;郁金可降低血脂水平,活血化瘀,改善血液粘稠度;冰片可开窍醒神,清热止痛,保护脑组织和血脑屏障;栀子具有清热解毒的作用。因此,醒脑静有镇痛化瘀、提神醒脑的工作,使用后可直接作用于中枢神经系统,缩短见效时间,控制脑细胞中钙和水的流失,平衡电解质,改善脑水肿的程度。另外,醒脑静还能够提高细胞的耐受力,可促进脑神经恢复。结合本次研究结果来看,治疗组患者在常规治疗的基础上联合醒脑静注射液后,其NIHSS评分明显低于参照组,而ESS评分高于参照组,且治疗效果明显高于参照组($P < 0.05$),证明其作用。

综上所述,给予急性重症脑血管病患者注射醒脑静可以有效提高治疗效果,改善患者神经功能,且价格较为低廉,安全性高,值得推广使用。

参考文献

- [1] 刘静.醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病25例[J].中国医药现代远程教育,2016,14(3):130-132.
- [2] 张艳林.用醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病的效果分析[J].当代医药论丛,2015(15):267-268.
- [3] 井凤亮.醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病59例临床观察[J].现代养生(下半月版),2017(2):96.
- [4] 邓秀娟.探讨醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病的临床效果[J].医学信息,2016,29(5):172-172.
- [5] 赵富刚.醒脑静注射液治疗急性重症脑血管病临床观察[J].中国实用神经疾病杂志,2013,16(6):80-81.