气交灸对老年卧床患者便秘疗效观察及中医护理

李泽艳 鲍青 陆仕忠 杨龙和 文山郑保骨伤科医院 云南文山 663199

摘要:目的:探讨气交灸对老年卧床患者便秘的临床疗效及中医护理措施。方法:选取 2020 年 12 月至 12 月我院收治的老年卧床伴便秘的患者例,随机分为气交灸组和对照组,每组 30 例,气交灸组采用气交灸配合中医护理,对照组采用艾条灸神阙穴配合中医护理。比较两组患者治疗前及治疗 36 小时后患者便秘中医证候评分及首次排便时间。结果:治疗前两组患者便秘中医证候积分比较无统计学差异(P>0.05),治疗 36 小时后,两组便秘中医证候积分均显著下降(气交灸组 P< 0.01,对照组 P< 0.05,),观察组较对照组下降更显著(P< 0.05)。观察组首次排便时间(58.71 ± 20.48 小时),较对照组腹胀完全缓解时间(79.20 ± 20.08 小时)明显缩短,有显著统计学差异(P< 0.01)。结论:气交灸配合中医护理能有效改善老年卧床患者便秘,安全性高,值得临床推广应用。

关键词:气交灸;老年便秘;中医护理

髋部骨折是我院常见病、多发病,且以老年患者为主, 髋部骨折后患者常需要卧床,因此许多患者出现便秘,特别 是老年体弱患者,由于胃肠功能减退,或原来有便秘的患者 加重,给患者带来了腹胀、食欲减退、焦虑、失眠等继发不 适,影响了患者骨折的恢复。因此,恰当的处理髋部骨折后 的便秘对患者的病情恢复意义重大。

对于便秘的治疗,西医以口服泻药及促动力药为主,但易产生的药物依赖及毒副作用。艾灸治疗便秘,古已有之,疗效确切,无毒副作用,有独特的优势。但由于刺激量小,疗效需要较长时间才能显现,很多患者在治疗还未显效时以失去了耐性。为此,我院在传统艾灸的基础上开发了气交灸系列艾灸,临床应用于便秘,配合恰当的护理措施,取得了显著疗效。下面把 2020 年我院采用气交灸治疗的 30 例患者临床疗效观察情况报道如下。

1 资料与方法

1.1 临床资料:

选取我院 2000 年收治的老年髋部骨折伴便秘患者 60 例,男女不限,年龄 65-90 岁,分为气交灸组和对照组,每组 30 例,气交灸组平均年龄 72.97 ± 4.17 岁,对照组平均年龄 71.63 ± 5.57 岁,两组平均年龄无统计学差异 (P>0.05),治疗前便秘程度积分:气交灸组 9.87 ± 1.63,对照组:10.20 ± 2.06,无统计学差异 (P>0.05)。

1.2 方法:

1.2.1 治疗方法

(1) 气交灸组:给予气交灸治疗。具体操作方法:在神阙穴及周围 3cm 范围涂抹活血或润肤药油少许,然后将口径5cm,深约 3cm 的小瓷碗倒扣于神阙穴,在瓷碗底部放置点燃的小艾柱进行艾灸,每个艾柱大约灸 10 分钟左右,艾柱燃尽后及时更换,艾灸持续时间为 60 分钟。

- (2)对照组:给予艾条灸神阙穴、双侧天枢、气海、下脘五个穴位。具体操作方法:点燃艾条后,按神阙穴、双侧天枢、气海、下脘的顺序,在以上五个穴位进行回旋灸,每个穴位灸约 12 分钟左右,共灸 60 分钟。两种艾灸方法在艾灸期间均注意保护艾灸部位皮肤,注意询问患者感受,防止烫伤。
- 1.2.2 中医护理措施: (1) 指导患者自己或家属帮每日适当做腹部按摩,健康肢体被动按摩及活动; (2) 增加膳食纤维的摄入,用粳米、玉米、荞麦代替精米,每日摄入蔬菜超过 400g,如多食菠菜、萝卜,每日摄入水果 200g。 (3)适量吃润肠通便食物,如酸奶、芝麻松子、核桃仁、银耳、百合; (4)每天饮水量保证 1200-1500ml; (5) 养成良好的生活习惯和饮食习惯,戒烟戒酒、少食辛辣,生活规律:按时睡觉、起床,保持心情舒畅。

2 观察指标:

- 2.1 首次排便时间:记录治疗后首次出现排便的时间,以小时(h)为单位。
- 2.2 中医证候积分比较: 中医便秘临床证候评分以便质、 便意感、排便频率每次排便时间、排便费力程度、排便不尽 感、肛门坠胀感、腹胀、便量、小便情况为观察项目计分, 总分 30 分,积分越高,便秘越重。

3 统计学方法:

采用 spss18.0 统计软件进行统计分析, 计量资料统计结果用 $(\overline{x} \pm s)$ 表示,数据符合正态分布,采用 t 检验,不符合正态分布,用秩和检验。 $p \le 0.05$ 为差异有统计学意义, $p \le 0.01$ 为差异有显著统计学意义。

4 结果:

4.1 首次排便时间比较:气交灸组首次排便时间较对照组明显缩短,差异有统计学意义(P<0.01)见表 1

表 1 首次排便时间 $(h, \frac{1}{x \pm s})$

组别	n	首次排便时间
气交灸组	30	20. 67±5. 73
对照组	30	35.93 ± 7.80

Z	-6. 010
P	0.000

4.2 中医证候积分比较:气交灸组中医证候积分较对照 组明显降低,差异有统计学意义(P<0.01),见表 2。

寿 🤈	中医证候积分比较	(- + 6	.)

组别	n	治疗前	治疗后	Z	P
气交灸组	30	16.80 ± 1.75	8.23 ± 1.33	-6.691	0.000
对照组	30	17. 47 ± 1.76	9.52 ± 1.66	-6.683	0.000
Z		-1. 312	-3.005		
P		-0. 190	0.003		

5 讨论

便秘是老年患者的常见症状, 在老年骨折卧床患者更为 多发,其病机多为气阴不足,脾胃亏虚,运化乏力、腑气不通 所致。因此, 我们认为老年卧床患者便秘以虚证、阴证、寒 证为主,总体病机为营卫不调、气血不足、阴阳气机不相顺 接。正如《圣济总录》记载: "大便秘涩,盖非一证,皆营 卫不调,阴阳气相持也"。艾灸治疗可以温煦气血、透达经 络、条畅阴阳气机,因此治疗此类便秘,疗效显著。根据《黄 帝内经》 "气交"理论,神阙穴部位是人体气交部位,是营 卫气血交通及转换的枢纽,因此,疏通气交部位,对于人体 气血、阴阳转换及气血通畅具有显著作用。我院根据《黄帝 内经》"气交"理论,开发了气交灸,在气交部位施灸,选 取神阙穴为中心的脐周穴位:神阙、双侧天枢、气海、关元 五个穴位为施灸穴位,并改良艾灸工具,采用瓷碗为艾灸工 具, 充分发挥艾灸治疗的长处, 有效疏通气交部位。通过长 期临床应用,发现,比较常规艾灸,气交灸的优势在于:首 先, 瓷碗作为灸具, 瓷碗有良好的热传导作用, 倒扣的瓷碗 具有持续保温作用,把持续艾柱燃烧的热量封存于神阙及周

围穴位,加强了艾灸热量的传导,显著加强了艾灸的疗效。 其次,瓷碗起到了良好的隔期艾火过热的作用,安全,极大 地避免了烫伤的发生,且更换艾柱方便,节约了时间及劳力。

总之,气交灸使用改良的艾灸工具,把艾灸治疗老年性 便秘的优势与合适的灸具结合,有效地增加了艾灸的渗透性 及温热作用,因此,对老年人因为年老及缺乏运动,引起气 血虚衰、经络不畅便秘起到了显著的作用,安全有效,值得 临床推广应用。

参考文献

- [1] 吴晓. 针灸治疗便秘的取穴规律初探[D]. 北京中医药大学, 2009:3.
- [2]叶怡伶. 温针灸治疗老年性便秘的临床研究[D]. 广州中医 药大学, 2010:11.
- [3]张海鹏. 便秘病证的古今文献研究与学术源流探讨[D]. 北京中医药大学, 2008: 32-33.
- [4]李桂元. 温针灸治疗中风后便秘的临床疗效观察[D]. 广州中医药大学, 2009:19.