

增强⁽⁶⁾,从而提高呼吸功能。本研究观察结果也显示 COPD 患者经生脉注射液治疗后有关的呼吸功能和临床症状均有明显改善,与实验结果相吻合。但数据分析显示肺功能的改善不及呼吸肌力量提高明显,其原因可能因肺功能的变化不仅取决于呼吸肌力量,而且还受到气道和肺部病变的影响。COPD 患者的呼吸道和肺实质间质等方面都存在某些不可逆的病理状态。生脉注射液治疗后虽可使膈肌功能改善,但不能改变气流阻力,因而肺功能的提高受一定影响。Jamens 报道 COPD 患者肺康复疗效分析也认为肺功能改变不及呼吸肌功能明显⁽⁷⁾。本观察在治疗期间未发现生脉注射液的明显副作用,仅个别患者有口干或便秘症状,可能与该制剂中含有红参成分有关,但未中断治疗。生脉注射液药源广泛,价格低廉,可成为 COPD 患者改善呼吸功能的一项有效的药物康复治疗措施。

参考文献

1. 赵建平,牛汝祺.参脉注射液在慢性缺氧大白鼠膈肌条收缩

- 性的影响.中华结核和呼吸杂志 1995;18(1):53.
2. 崔祥瑛,王鸣岐,萨藤三主编.实用肺脏病学.上海:上海科学技术出版社,1991:228—235.
3. Noseda A, Carpiñx J, Schmerber J, et al. Dyspnea assessed by visual analogue scale in patients with chronic obstructive lung disease during progressive and high intensity exercise. Thorax 1992;47:363.
4. 陈贵廷,薛赛琴编.最新国内外疾病诊疗标准.北京:学苑出版社,1992:115—119.
5. Donner CF, Howani P. Pulmonary rehabilitation in COPD with recommendation for its use. Eur Respir J 1992;5:266.
6. 高凌,穆魁津,林志彬.肺气肿与膈肌疲劳的关系及药物对其影响的实验研究.中华医学杂志 1992;30(3):147—150.
7. Jamens IC, Fernando JM, Bartolone RC. Pulmonary rehabilitation that include arm exercise reduce metabolic and ventilatory requirements for simple arm elevation. Chest 1993;103(1):87.

(收稿:1997-09-29 修回:1998-04-15)

中药预防药物引产后阴道出血 60 例

秦秋胜¹ 薛赛琴²

1996 年 1 月~1997 年 4 月,我们选择妊娠 8~16 周自愿要求药物引产,同时加服中药当归紫草汤预防引产后阴道出血的孕妇 60 例,并与口服益母草膏、肌肉注射催产素 60 例作对照比较,现报道如下。

临床资料 120 例均系住院病例,经详细询问和检查无禁忌症,查尿 HCG 阳性,B 超确诊为宫内孕。将患者随机分为两组。观察组 60 例,年龄 20~37 岁,平均 31.5 岁;孕次 1~6 次,平均 2.6 次;平均妊娠 13.8 周。对照组 60 例,年龄 21~37 岁,平均 32.3 岁;孕次 1~5 次,平均 2.7 次;平均妊娠 13.3 周。

治疗方法 所有患者均口服米非司酮(北京第三药厂生产)每次 50mg,12h 服药 1 次,共 4 次,总量 200mg;于第 3 天早饭后 2h 服米索(英国西尔大药厂生产,批号 840410),每次 600μg,3h 后若胎囊、胎儿未娩出加服 600μg(总剂量最高 1800μg)。观察组于服米索当日加服当归紫草汤(当归 30g 紫草 30g 益母草 30g 马齿苋 30g 枳壳 30g 牛膝 10g 川芎 10g 桃仁 6g)水煎,每日 1 剂,分早、中、晚 3 次口服,连服 3 天。对照组于服米索当日加服益母草膏(中美合资武汉华原药业有

限公司生产),每次 15ml,每日 3 次,连服 3 天;于胎囊、胎儿娩出后肌肉注射催产素(安徽省马鞍山生物化学制药厂产,批号 950702)10u。

结果 (1)疗效判断:出血量:少于月经量为少量,相当于月经量为中等,多于月经量为量多,多于 2 倍月经量为过多。未清宫:胎儿胎盘娩出完整,无需清宫。清宫:胎囊、胎儿娩出 0.5h 胎盘仍未娩出,需钳夹胎盘者或胎盘娩出不完整需清宫者。(2)结果:观察组和对照组产后出血少量者分别为 49 例、40 例,量多者分别为 10 例、17 例,量过多者分别为 1 例、3 例。未清宫者分别为 55 例、44 例,清宫者分别为 5 例、16 例(经 χ^2 检验, $P < 0.01$)。

体会 药物引产后出血多,清宫率高,主要与妊娠组织坏死不均匀或子宫收缩不良有关。中医学称之为胞衣不下,其病机为瘀血阻滞。当归对子宫有双向调节作用,既能活血又能养血止血,配合川芎、桃仁能改善子宫内膜的血液循环,有消炎、止血、止痛作用;紫草有杀胚抗炎作用;益母草兴奋子宫使其收缩力加强;马齿苋清热、解毒、止血,与枳壳合用能增强子宫收缩力;牛膝能活血祛瘀,引血下行,并有坠胎作用。全方配合养血止血,祛瘀生新,加强子宫收缩力,促使妊娠组织排出,减少出血量,降低清宫率。

(收稿:1997-06-23 修回:1998-05-10)

1. 河北省高碑店市中医医院(河北 074000);2. 中国中医研究院西苑医院妇科