

痰热清治疗乳腺癌术后放疗继发放射性肺炎 30 例

★ 刘长山 晏勇 金钟奎 (江西省宜春市人民医院 宜春 336000)

关键词:乳腺癌;痰热清注射液;放射性肺炎;中医药疗法

中图分类号:R 256.1⁺1 文献标识码:B

乳腺癌是危害妇女健康与生命的最大杀手之一,临床上乳腺癌术后辅助放疗是一主要治疗手段,但足量放疗后继发放射性肺炎仍是个棘手的问题。我们自 2003 年 6 月以来应用痰热清注射液治疗乳腺癌术后放疗继发放射性肺炎 30 例,取得了较明显的效果,现报道如下:

1 临床资料

1.1 一般资料 60 例患者随机分为治疗组和对照组各 30 例,男性 2 例(治疗组和对照组各 1 例),女性 58 例(治疗组和对照组各 29 例)。其中浸润性导管癌 42 例,浸润性小叶癌 10 例,髓样癌 4 例,单纯癌 4 例。均行电子束放疗,50~60 Gy/5~6 周。

1.2 诊断标准 中医诊断标准:(1)主症:发热恶寒,咳嗽,胸痛,咳黄痰,舌红苔黄,脉数;(2)兼症:口渴,胸闷,气急或气喘。均为痰热阻肺型喘证。

西医诊断标准:(1)症状:发热,咳嗽,咳痰,痰黄或白,气喘;(2)体征:肺部可闻及干、湿性罗音;(3)胸部 X 线片:肺部有片状影或毛玻璃影;(4)血常规:白细胞总数或中性粒细胞增高。

2 治疗方法

治疗组:痰热清注射液,每次 20 ml,加入 5% 葡萄糖注射液 500 ml 中静脉点滴,每 2 周 1 个疗程,连用 2 个疗程。

对照组:采用静注地塞米松 10 mg,每天 1 次,连用 2 周后,改用口服强的松片 5 mg,每天 3 次,共用 4 周。

3 治疗结果

乳腺癌病人接受放疗后未用其他药物(抗生素),观察发热、咳嗽、咳痰、气喘等临床症状及肺部体征、X 片、血常规治疗前后的变化。

3.1 疗效标准 (1)有效:症状或体征消失,X 片中

片状影或毛玻璃影基本消失,白细胞恢复正常。(2)稳定:症状或体征好转(重度-中度;中度-轻度);X 片中片状影或毛玻璃影缩小一半,稳定 4 周以上;白细胞数有所下降,但接近正常。(3)无效:症状体征无变化,X 片中片状影或毛玻璃影无变化,持续 4 周以上,白细胞数治疗前后无变化。

3.2 治疗结果

见表 1。

表 1 治疗组与对照组临床疗效比较 例(%)

组别	例	有效	稳定	无效	有效率(%) (有效+稳定)	χ^2	P
治疗组	30	23(76.7)	6(20.0)	1(3.3)	96.66	6.62	<0.05
对照组	30	13(43.3)	8(26.7)	9(30.0)	70.00		
合计	60	36	14	10	83.33		

注:2 组对照:治疗组的临床疗效与对照组比较有显著性差异。

4 讨论

放疗在乳腺癌的治疗中起到了积极作用,但是放疗后继发放射性肺炎的问题一直困扰临床医生。通过应用痰热清注射液治疗 30 例乳腺癌放疗后继发放射性肺炎的患者(中医辨证为痰热阻肺型喘证)。结果表明,痰热清注射液(其主要成分为黄芩、熊胆粉、山羊角、金银花、连翘组成)治疗术后放疗继发放射性肺炎患者疗效稳定。其中黄芩为君药,味苦性寒,具有清热燥湿、泻火消毒之功效;熊胆粉、山羊角二药为臣药,熊胆粉具有解痉、解毒、抑菌抗炎、镇咳、祛痰、平喘作用,山羊角具有显著的解热、镇静及增强免疫作用;金银花为佐药,有广谱抗菌作用,以助清热解毒、宣肺化痰;连翘为使药,其升泄宣散之力,具有清热、宣透作用。其比用传统的激素治疗方法疗效更确切,副作用更少,是一种高效、低毒、安全的抗菌消炎药注射液,能改善放射性肺炎病人的胸部 X 片表现,提高乳腺癌患者的生存质量,延长生存期。

(收稿日期:2007-09-04)