

# 中西医结合治疗阑尾周围脓肿临床观察

项芳健，黄正仲，徐伟国

苍南县金乡中心卫生院，浙江 苍南 325805

**[摘要]** 目的：观察中西医结合治疗阑尾周围脓肿临床疗效。方法：68 例阑尾周围脓肿患者随机分为对照组与观察组，对照组给予常规西药治疗，观察组给予中西医结合治疗。比较 2 组临床疗效，2 组患者临床症状改善时间及住院时间。**结果：**总有效率观察组 94.1%，对照组 67.6%，2 组比较，差异有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。发热消退、疼痛消失、腹胀消失、包块消失、住院时间 2 组比较，差异均有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。2 组治疗前后中医症状积分比较，差异均有统计学意义 ( $P < 0.05$ )；治疗后 2 组中医症状积分比较，差异均有统计学意义 ( $P < 0.05$ )。**结论：**中西医结合治疗阑尾周围脓肿临床疗效好，能够明显改善临床症状。

**[关键词]** 阑尾周围脓肿；中西医结合治疗；临床疗效

**[中图分类号]** R656.9    **[文献标志码]** A    **[文章编号]** 0256-7415 (2015) 07-0139-02

DOI: 10.13457/j.cnki.jncm.2015.07.062

阑尾周围脓肿是临床比较常见疾病，属于急性阑尾炎的并发症之一，其发病原因主要是由于急性阑尾炎延误治疗，引起阑尾化脓、坏疽、穿孔后，自体大网膜及其四周常伴包裹局限而形成的右下腹脓肿，其临床症状主要表现为转移性右下腹疼痛，并且伴有发热、恶心、呕吐等消化道症状，严重影响患者的生活质量，威胁其身体健康<sup>[1]</sup>，因此对其的治疗就显得十分重要。采用手术治疗阑尾周围脓肿后的并发症比较多，而单纯的西医治疗虽然有一定的治疗效果，但有时并不理想。随着中医学的不断发展，中医在治疗阑尾周围脓肿方面取得了一定的成绩。因此，近年来，本院观察中西医结合治疗阑尾周围脓肿临床疗效，现将结果报道如下。

## 1 临床资料

1.1 一般资料 选取 2009 年 1 月—2013 年 1 月本院阑尾周围脓肿患者，共 68 例，随机分为对照组与观察组，每组 34 例。对照组男 18 例，女 16 例；年龄 18~65 岁，平均(43.6±3.1)岁；病程 1~8 天，平均(5.3±1.2)天；高中以下文化程度者为 20 例，大学以上文化程度者为 14 例。观察组男 19 例，女 15 例；年龄 19~64 岁，平均(42.6±5.1)岁；病程 1~9 天，平均(6.3±1.1)天；高中以下文化程度者为 21 例，大学以上文化程度者为 13 例。2 组年龄、性别、病程、文化程度等比较，差异均无统计学意义( $P > 0.05$ )，具有可比性。

1.2 病例选择 所有患者均符合阑尾周围脓肿的相关诊断标准<sup>[2]</sup>，患者均存在不同程度的右下腹疼痛症状，触及有包块，其体温和白细胞计数增高；其肿块边界、大小以及性质均经 B

超证实。排除心肝肾功能异常患者，排除因其他原因引起右下腹疼痛及肿块者，排除精神疾病患者。

## 2 治疗方法

2.1 对照组 给予常规西药进行治疗，禁食、营养支持、维持其酸碱平衡以及水电解质平衡等治疗措施；头孢曲松钠注射液 3.0 g、丁胺卡那 0.6 g 及甲硝唑 1.0 g，静脉滴注，每天 1 次，在治疗 7 天之后给予患者口服抗生素以及灭滴灵静脉滴注治疗，共治疗 10 天。

2.2 观察组 在对照组治疗的基础上给予中医治疗。消痈散结汤(自拟方)，处方：冬瓜仁、薏苡仁、败酱草、蒲公英各 30 g，桃仁、乳香、赤芍、没药、红藤、生大黄、炮山甲各 15 g，金银花、连翘各 20 g，白芷 10 g。随症加减，若呕吐严重者则添加半夏和竹茹，腹痛严重者则给予延胡索。根据患者的体重、年龄进行加减。水煎服，每天 1 剂，分早晚服用。外用药则将金黄散酒调成适量敷在患者右下腹，每天 2 次。共治疗 10 天。

## 3 观察指标与统计学方法

3.1 观察指标 观察 2 组临床疗效，2 组患者临床症状改善时间及住院时间。

3.2 统计学方法 采用 SPSS13.0 进行统计分析，计量资料以( $\bar{x} \pm s$ )表示，行  $t$  检验。计数资料行  $\chi^2$  检验。

## 4 疗效标准与治疗结果

4.1 疗效标准 参照文献[3]拟定。临床治愈：临床症状及体征基本消失或者完全消失，白细胞计数在 2~6 天内降为正常，

[收稿日期] 2015-01-18

[作者简介] 项芳健 (1975-)，男，主治医师，研究方向：全科医学。

进行B超检查时提示右下腹未见包块及液平反射；显效：临床症状及体征有明显减轻，其体温和白细胞计数基本恢复正常，进行B超检查时提示右下腹包块有明显缩小或为条索状，但局部有轻度压痛感；无效：临床症状及体征没有得到改善甚至加重，B超提示包块没有改变或增大，需要手术治疗。

4.2 2组临床疗效比较 见表1。总有效率观察组94.1%，对照组67.6%，2组比较，差异有统计学意义( $P < 0.05$ )。

表1 2组临床疗效比较 例(%)

组别	n	临床治愈	显效	无效	总有效
观察组	34	23(67.6)	9(26.5)	2(5.9)	32(94.1)
对照组	34	16(47.1)	7(20.6)	11(32.4)	23(67.6)
$\chi^2$ 值		2.90	0.32	7.59	7.59
P值		0.0884	0.5703	0.0059	0.0059

4.3 2组临床症状改善时间及住院时间比较 见表2。发热消退、疼痛消失、腹胀消失、包块消失、住院时间2组比较，差异均有统计学意义( $P < 0.05$ )。

表2 2组临床症状改善时间及住院时间比较( $\bar{x} \pm s$ )

组别	n	发热消退	疼痛消失	腹胀消失	包块消失	住院时间
观察组	34	3.2±1.5	3.3±1.6	4.1±2.3	6.2±1.5	5.6±1.2
对照组	34	5.2±1.3	6.2±1.8	5.3±2.5	11.2±1.5	9.2±1.8
t值		5.87	7.02	2.05	13.74	9.70
P值		0.0000	0.0000	0.0434	0.0000	0.0000

4.4 2组治疗前后中医证候积分情况比较 见表3。2组治疗前后比较，差异有统计学意义( $P < 0.05$ )；治疗后2组比较，差异有统计学意义( $P < 0.05$ )。

表3 2组治疗前后中医证候积分情况比较( $\bar{x} \pm s$ ) 分

组别	n	治疗前	治疗后
观察组	34	23.56±2.83	7.45±3.45 <sup>①③</sup>
对照组	34	23.34±2.87	14.65±4.34 <sup>①</sup>
t值		0.31	7.57
P值		0.7513	0.0000

与本组治疗前比较，<sup>①</sup> $P < 0.05$ ；与对照组治疗后比较，<sup>②</sup> $P < 0.05$

## 5 讨论

阑尾周围脓肿属于急性阑尾炎的并发症，是由于发生急性阑尾炎后因治疗不及时或者抵抗力不高，细菌通过阑尾壁或者阑尾穿孔进入患者腹腔，引起阑尾周围组织粘连，大网膜及其邻近组织形成包裹，进而引起弥漫性腹膜炎局限而导致炎性包块或者脓腔形成。阑尾周围脓肿发生之后，由于其粘连比较紧密，组织炎性水肿较为严重，若采用手术治疗容易造成肠管破

裂，进而引起肠瘘；除此之外，手术还容易引起炎症的扩散，使新的腹膜炎、肠粘连、腹腔脓肿形成，造成切口感染等不良后果，增加患者的痛苦。因此正确有效的治疗方式对改善患者的状态，提高生存质量有重要的意义<sup>[4]</sup>。

阑尾周围脓肿属中医学肠痈范畴。中医学认为其发病原因是由于饮食不节，引起脾胃损伤，湿热内蕴，或者患者在饮食之后剧烈运动，引起肠道运化失司而致使肠道气滞血瘀，瘀滞化热、热积不能消散，热盛而内腐，败血浊气壅遏，久而成脓。因此，气滞血瘀是阑尾周围脓肿形成的病理基础，因此对其的治疗原则应以活血化瘀、清热解毒、逐淤排脓为主<sup>[5]</sup>。消痛散结汤中败酱草具有清热解毒、消痛散结的作用；桃仁具有舒经活血的功效，可以改善气血功能，增加机体的免疫能力；红藤具有散瘀止痛、舒经通脉的功效；乳香、没药等具有止痛化瘀的功效；冬瓜仁、蒲公英、薏苡仁均具有利湿散结、消肿止痛、排脓、清热解毒的作用；而外用金黄散能够加快肿块的消散，使治疗时间缩短。诸药合用共同达到活血化瘀、排脓解毒的作用<sup>[6]</sup>。本次研究，在积极抗感染的基础上加以中药治疗，加强了肠道的血液循环，促进了炎症的吸收，取得了满意的治疗效果。

本研究发现，总有效率观察组94.1%，对照组67.6%，2组比较，差异有统计学意义( $P < 0.05$ )。发热消退、疼痛消失、腹胀消失、包块消失、住院时间2组比较，差异均有统计学意义( $P < 0.05$ )。2组治疗前后比较，差异均有统计学意义( $P < 0.05$ )；治疗后2组比较，差异均有统计学意义( $P < 0.05$ )。说明中西医结合治疗阑尾周围脓肿的效果明显优于单纯的西医治疗，能够显著改善患者的临床症状，提高治疗效果，改善阑尾周围血运，具有消肿排脓的效果，值得在临床实践中广泛应用和推广。

## [参考文献]

- [1] 区显立，黎家明，区华辉，等. 中西医结合治疗阑尾周围脓肿46例总结[J]. 中医药导报，2010，16(3)：42- 43.
- [2] 廖志文，廖济林. 中西医结合治疗阑尾周围脓肿30例[J]. 中国现代医生，2009，47(27)：52- 54 .
- [3] 高永祺. 中西医结合治疗阑尾周围脓肿60例分析[J]. 中国医学创新，2012，9(11)：125- 126 .
- [4] 莫启章. 中西医结合治疗58例阑尾周围脓肿的临床分析[J]. 新中医，2012，27(1)：114- 115 .
- [5] 何静. 中西医结合治疗阑尾周围脓肿34例疗效观察[J]. 河北中医，2012，34(9)：1365- 1366 .
- [6] 张伟，李彦龙. 中西医结合治疗阑尾周围脓肿30例临床研究[J]. 江苏中医药，2012，44(8)：31- 32 .

(责任编辑：马力)