

# 中西医结合治疗输卵管阻塞导致不孕不育症的临床效果

陈卓华

(广东省阳江市中西医结合医院 阳江 529500)

**摘要:**目的:观察分析中西医结合治疗输卵管阻塞引起不孕不育症的临床效果。方法:选取我院 2012 年 1 月~2013 年 2 月收治由于输卵管阻塞导致不孕不育患者 50 例,随机分成对照组和治疗组各 25 例,对照组患者采用输卵管通液术进行治疗,治疗组在对照组基础上加用活血通管方进行治疗,对比分析两组的治疗效果。结果:对照组痊愈 10 例,有效 8 例,总有效率为 72.0%;治疗组痊愈 16 例,有效 6 例,总有效率为 88.0%;两组比较,差异显著,具有统计学意义( $P<0.05$ )。结论:中西医结合治疗方法具有活血化瘀、温经祛寒以及防止感染等疗效,能有效治疗由于输卵管阻塞引起的不孕不育症,值得临床推广使用。

**关键词:**不孕不育;输卵管阻塞;中西医结合疗法;效果

中图分类号:R711.6

文献标识码:B

doi:10.3969/j.issn.1671-4040.2013.07.045

女性输卵管阻塞主要是由于急性或慢性输卵管炎、盆腔炎以及子宫内膜异位等各种因素所致,是导致女性不孕不育的重要原因之一,为妇科疑难疾病。目前治疗主要以消除患者炎症、疏通管腔为主<sup>[1]</sup>。现选取我院 2012 年 1 月~2013 年 2 月收治的由于输卵管阻塞导致不孕不育的 50 例患者作为研究对象,其中 25 例患者采用中西医结合方法进行治理,效果显著。现报告如下:

## 1 资料与方法

**1.1 一般资料** 选取我院 2012 年 1 月~2013 年 2 月收治的由于输卵管阻塞导致不孕不育患者 50 例,所有患者均符合《妇产科学》中输卵管阻塞导致不孕不育症的诊断标准,排除心、脑、肾等身体各个重要器官存在严重疾病、子宫存在异常病变、先天性生理缺陷以及生殖器官存在较严重炎症等各种病症。50 例患者随机分成对照组和治疗组各 25 例。

对照组患者年龄 21~40 岁,平均年龄 26.5 岁;治疗组患者年龄 20~39 岁,平均年龄 27.5 岁。两组患者一般资料比较无明显差异,具有可比性( $P>0.05$ )。

**1.2 治疗方法** 对照组给予输卵管通液术进行治疗,若患者处于月经期先用甲硝唑联合复方丹参进行消炎和活血调经治疗,在月经干净后 3~5 d 进行输卵管通液术。手术在 B 超下进行,对外阴及阴道消毒,仔细检查阴道;将无菌通液放入宫腔内,采用通液管注入液体至输卵管腔内,确定阻力大小,然后缓缓输入疏通药物,药物包括:生理盐水 30 mL、庆大霉素 8 万 U、 $\alpha$ -糜蛋白酶以及地塞米松 5 mg。治疗组在对照组的基础上加用活血通管方进行治疗,活血通管处方为:丹参 10 g、当归 10 g、路路通 10 g、泽兰 10 g、香附 10 g、穿山甲 7 g、王不留行 10 g、赤芍 10 g、甘草 5 g、穿破石 20 g、党参 15 g,患者于月经期过后用水煎服,2 次/d,0.5 剂/次,半个月

## 2014 年部分期刊征订信息

| 刊名           | 刊期 | 定价(元) | 邮发代号   | 编辑部地址                         | 电话            | 邮编     |
|--------------|----|-------|--------|-------------------------------|---------------|--------|
| 实用中西医结合临床    | 月刊 | 8.50  | 44-126 | 江西省南昌市文教路 529 号               | 0791-88528704 | 330046 |
| 国医论坛         | 双月 | 6.00  | 36-100 | 河南省南阳市卧龙路 1 439 号             | 0377-63529058 | 473061 |
| 甘肃中医         | 月刊 | 4.50  | 54-78  | 甘肃省兰州市七里河区安西路 518 号           | 0931-2337364  | 730050 |
| 山西中医         | 月刊 | 4.50  | 22-30  | 山西省太原市并州西街 16 号               | 0351-4173499  | 030012 |
| 西部中医药        | 月刊 | 8.00  | 54-78  | 甘肃省兰州市七里河区瓜洲路 418 号           | 0931-2337364  | 730050 |
| 中医药通报        | 双月 | 10.00 | 34-95  | 福建省厦门市仙岳路 1 739 号             | 0592-5579661  | 361009 |
| 中国文献杂志       | 双月 | 12.00 | 4-540  | 上海市瑞金二路 156 号                 | 021-54669083  | 200020 |
| 中国药物评价       | 双月 | 18.00 |        | 北京市西城区宣武门西大街 26 号院 2 号楼       | 010-62214715  | 100053 |
| 湖南中医杂志       | 月刊 | 8.00  | 42-71  | 湖南省长沙市麓山路 58 号                | 0731-88888572 | 410006 |
| 中国药品标准       | 双月 | 12.00 | 2-509  | 北京市崇文区法华南里 11 号楼              | 010-67157647  | 100061 |
| 湖北中医杂志       | 月刊 | 8.00  | 38-52  | 湖北省武汉市洪山区黄家湖西路 1 号            | 027-68890234  | 430065 |
| 实用中医药杂志      | 月刊 | 5.50  | 78-100 | 重庆市渝中区上清寺太平洋广场 B 座 14-7       | 023-63720745  | 400015 |
| 中国中医眼科杂志     | 双月 | 12.00 | 82-434 | 北京市石景山区鲁谷路 33 号               | 010-68668940  | 100040 |
| 湖北中医学院学报     | 双月 | 8.00  | 38-337 | 湖北省武汉市洪山区黄家湖西路 1 号            | 027-68890234  | 430065 |
| 中国中医药信息杂志    | 月刊 | 10.00 | 82-670 | 北京市东直门内南小街 16 号               | 010-64014411  | 100700 |
| 世界中西医结合杂志    | 月刊 | 12.00 | 80-538 | 北京市朝阳区北四环东路 115 号院 6 号楼 109 室 | 010-64822253  | 100101 |
| 中国中西医结合外科杂志  | 双月 | 16.00 | 6-31   | 天津市南开区三纬路 122 号               | 022-27420471  | 300100 |
| 中国中医药图书情报杂志  | 双月 | 20.00 | 2-633  | 北京市东直门内南小街 16 号               | 010-64014411  | 100700 |
| 中西医结合心脑血管病杂志 | 月刊 | 15.00 | 22-75  | 山西省太原市解放南路 85 号               | 0351-4032852  | 030001 |
| 中国中西医结合影像学杂志 | 双月 | 15.00 | 24-200 | 山东省济南市经十路 16369 号             | 0531-82666651 | 250014 |

# 蓝光照射联合白蛋白静脉滴注治疗新生儿黄疸 49 例疗效观察

刘烽<sup>1</sup> 杜燕<sup>2</sup>

(1 陕西省三原县红原医院 三原 713801; 2 陕西省西安市北方医院 西安 710043)

关键词: 蓝光照射; 白蛋白; 新生儿黄疸; 临床效果

中图分类号: R722.17

文献标识码: B

doi:10.3969/j.issn.1671-4040.2013.07.046

新生儿黄疸是指新生儿体内胆红素代谢异常, 血液中胆红素升高, 致使皮肤、黏膜和巩膜黄染的临床新生儿期常见疾病, 可分为生理性黄疸及病理性黄疸<sup>[1]</sup>。病理性黄疸如果得不到及时有效的治疗, 可引起患儿中枢神经系统损伤, 发生胆红素脑病, 导致脑部后遗症甚至死亡<sup>[2]</sup>。本研究选取我院儿科收治的 98 例新生儿黄疸患儿作为研究对象, 旨在探讨研究蓝光照射联合白蛋白静脉滴注治疗新生儿黄疸的临床效果。现报道如下:

## 1 资料与方法

1.1 一般资料 选取我院儿科收治的 98 例新生儿黄疸患儿作为研究对象, 所有患儿均符合《实用新生儿学》关于病理性黄疸的临床诊断<sup>[3]</sup>。其中男 52

为 1 个疗程, 共治疗 2 个疗程。分析比较两组患者治疗效果。

1.3 疗效评价标准 根据我国《中药新药临床研究指导原则》中规定的评价标准。治愈: 患者下腹胀痛、子宫粘连等不良症状消失, 检查结果显示双侧输卵管都畅通, 在治疗后 12 个月内受孕; 有效: 患者临床不良症状有所好转, 但 12 个月后仍未受孕; 无效: 患者在治疗后临床表现症状和治疗前相比无任何变化, 且未受孕。

1.4 统计学处理 运用 SPSS20.0 统计学软件对所有数据进行处理。计量资料用均数±标准差( $\bar{X} \pm S$ )表示, 采用 *t* 检验。P<0.05 说明差异显著, 具有统计学意义。

## 2 结果

对照组痊愈 10 例, 有效 8 例, 总有效率为 72.0%; 治疗组痊愈 16 例, 有效 6 例, 总有效率为 88.0%; 两组治疗效果比较, 差异显著, 具有统计学意义(P<0.05)。见表 1。

表 1 对照组和治疗组疗效比较 例(%)

| 组别  | n  | 痊愈       | 有效      | 无效      | 总有效率(%) |
|-----|----|----------|---------|---------|---------|
| 对照组 | 25 | 10(40.0) | 8(32.0) | 7(28.0) | 72.0    |
| 治疗组 | 25 | 16(64.0) | 6(24.0) | 3(12.0) | 88.0    |

## 3 讨论

女性输卵管内与子宫密切相连, 外接近卵巢, 承担着输送精子、卵子及卵囊的重要作用。输卵管

例, 女 46 例, 日龄 2~28 d, 体重 2 100~3 900 g。所有患儿随机分为对照组和观察组各 49 例。对照组患儿 TBIL 平均 (268.53±96.77) μmol/L, DBIL 平均 (17.62±11.44) μmol/L, IBIL 平均 (257.37±92.47) μmol/L; 观察组患儿 TBIL 平均 (273.47±93.12) μmol/L, DBIL 平均 (18.24±10.46) μmol/L, IBIL 平均 (260.23±89.37) μmol/L。两组患儿在一般资料、病程、病情等方面比较差异无统计学差异(P>0.05), 具有可比性。

1.2 方法 两组患儿生后均接受母乳喂养。在常规治疗的基础上, 对照组使用单纯蓝光间断照射治疗, 12 h/次, 持续 3 d; 观察组使用相同的蓝光照射治疗, 加白蛋白静脉滴注治疗, 白蛋白按 1 g/kg 加

阻塞致使其不能发挥正常的生理作用, 导致不孕不育。女性输卵管阻塞导致不孕不育的临床症状主要有: 患者下腹胀痛、白带过多、经期长、月经量多等。临床治疗多采用输卵管通液术, 直接将药物输入患者的输卵管管腔内。本研究中庆大霉素具有很好的抗炎作用; α-糜蛋白酶可以溶解前卫蛋白、消除粘连; 地塞米松则能够促进炎症物质的吸收, 从而减少粘连。

中医学认为, 输卵管阻塞的主要原因为气滞血瘀, 所以治疗时应以活血化瘀、通畅气血为主<sup>[2-3]</sup>。文中治疗组患者采用活血通管处方中, 当归、丹参、香附、穿山甲可以起到很好的活血行气、调经散瘀的作用; 路路通、赤芍等药起到消肿止痛、理气散寒的作用; 泽兰利尿; 党参健脾益气; 甘草调和各种中草药的药性。各种药物相互配合, 打通患者身体各器官脉络, 从而疏通输卵管, 使患者顺利受孕。总之, 采用中西医结合治疗方法, 具有活血化瘀、温经祛寒以及防止感染等疗效, 能够有效治疗由于输卵管阻塞引起的不孕不育症, 值得临床推广使用。

### 参考文献

- [1] 邓敏芝. 200 例输卵管阻塞性不孕症临床治疗观察[J]. 中国当代医药, 2010, 17(20): 182, 185
- [2] 姜敏. 中西医结合治疗输卵管阻塞性不孕症的临床研究[J]. 中国中医基础医学杂志, 2011, 17(9): 986-987
- [3] 祁慧敏, 侯玉华. 中西医结合治疗输卵管阻塞性不孕症 48 例临床观察[J]. 中国社区医师(医学专业), 2010, 11(16): 134-135

(收稿日期: 2013-07-02)