

## · 基层园地 ·

### 中西医结合治疗中晚期癌痛 108 例疗效观察

解放军第 177 医院中西医结合科(广州 510317)

许鉴保 陈茹琴

1995 年 5 月~1997 年 5 月, 我们按有关癌症疼痛三阶梯治疗的原则, 采用中西医结合治疗 108 例中晚期癌痛患者, 获得了良好疗效, 报告如下。

**临床资料** 所选病例均经细胞学和病理学检查确诊为中晚期癌症的疼痛患者, 分期标准采用 TNM 分期系统。随机分为两组, 对照组 50 例, 男 36 例, 女 14 例; 年龄 22~77 岁, 平均 (56.7 ± 8.6) 岁; 其中原发性肝癌 18 例, 肺癌 12 例, 鼻咽癌 6 例, 结肠癌 4 例, 食道癌 3 例, 乳腺癌 3 例, 胃癌 2 例, 舌癌 1 例, 胸膜间皮瘤 1 例; 中、晚期分别为 15 例、35 例; 术后复发者 25 例。治疗组 108 例, 男 72 例, 女 36 例; 年龄 16~83 岁, 平均 (57.1 ± 8.2) 岁; 其中原发性肝癌 32 例, 肺癌 28 例, 鼻咽癌 14 例, 结肠癌 7 例, 食道癌 7 例, 乳腺癌 6 例, 恶性淋巴瘤 5 例, 胃癌 5 例, 舌癌 3 例, 胸膜间皮瘤 1 例; 中、晚期分别为 23 例、85 例; 术后复发者 53 例。两组均排除放疗、化疗对镇痛作用的影响, 且能合作评价疼痛状态者。

采用 WHO 推荐的线段分级法进行疼痛分级的评定 [中国肿瘤与临床 1995;22(7):507], 将疼痛用一线段表示, 该线段分为 0~10 段: 0 为无痛, 1~3 段为轻度疼痛, 4~7 段为中度疼痛, 8~9 段为重度疼痛, 10 段为极度疼痛。对照组轻度疼痛者 11 例 (22.0%), 中度疼痛者 20 例 (40.0%), 重度疼痛者 16 例 (32.0%), 极度疼痛者 3 例 (6.0%); 治疗组轻度疼痛者 21 例 (19.4%), 中度疼痛者 48 例 (44.4%), 重度疼痛者 31 例 (28.7%), 极度疼痛者 8 例 (7.4%), 两组间疼痛级数无显著性差异 ( $P > 0.05$ )。

**治疗方法** 两组患者均参照 1986 年 WHO 规定, 按阶梯、按时服用止痛药: 轻度疼痛予阿斯匹林 0.6g, 每日 3 次口服, 加辅助药物 (包括泰必利、阿米替林、地塞米松等); 中度疼痛予磷酸可待因 30~60mg, 每日 3 次口服, 加辅助药物; 重度及极度疼痛予硫酸吗啡控释片 30~60mg, 阿斯匹林 0.6g, 每日 3 次口服, 加辅助药物。治疗组根据中医理论辨证施治加用中药治疗: 湿阻经络型予蠲痹汤加减, 药用羌活、桂枝、秦艽、当归、川芎、木香、乳香、防风等; 湿热型予茵陈蒿汤加减, 药用茵陈、青蒿、茯苓、泽泻、大黄等; 气滞型予逍遥散加减, 药用党参、白术、枳实、厚朴、半夏、干姜、柴胡等; 血瘀型予失笑散加减, 药用蒲黄、五灵脂、桃仁、川芎等; 气虚型患者予四君子汤加减, 药用党参、白术、茯苓、甘草等; 阴虚型予一贯煎加减, 药用沙参、麦冬、生地、枸杞子、甘菊等; 每日 1 剂分 2 次水煎服。两组均用药 7 日评定疗效。

#### 结 果

**1 疗效标准** 完全缓解 (CR): 完全无痛, 划线标记为 0

段; 部分缓解 (PR): 疼痛明显减轻, 睡眠基本不受干扰, 能正常生活, 划线标记为 70% 以上减轻; 轻度缓解 (MR): 疼痛较治疗前减轻, 但仍明显疼痛, 睡眠仍受干扰和划线标记上好转; 无效 (NP): 与治疗前比较无减轻, 划线标记上不变或加重。

**2 两组疗效结果** 见表 1。显著有效率 (CR + PR) 对照组为 78%, 治疗组为 94.4%。治疗前对照组、治疗组的平均疼痛级数 (线段) 分别为  $5.9 \pm 0.7$ 、 $6.0 \pm 0.7$ ; 治疗后分别为  $4.2 \pm 1.5$ 、 $3.1 \pm 1.5$ , 经统计学处理, 两组间有显著性差异 ( $P < 0.05$ )。

**3 生活质量评价** 采用 Karnofsky 评分法评分 (分): 治疗前对照组为  $36 \pm 10$ , 治疗组为  $39 \pm 11$ , 两组间比较无显著性差异 ( $P > 0.05$ ); 治疗后对照组和治疗组分别为  $58 \pm 9$ 、 $69 \pm 10$ , 经统计学处理, 两组间有显著性差异 ( $P < 0.05$ )。

表 1 两组患者疗效结果比较 [例 (%)]

组别	例数	CR	PR	MR	NP
对照	50	26(52.0)	13(26.0)	6(12.0)	5(10.0)
治疗	108	90(83.3)*	12(11.1)	6(5.6)	0

注: 与对照组比较, \*  $P < 0.05$

**讨 论** 临幊上我们经常遇到一些患者在服用 1~2 次硫酸吗啡控释片后, 便拒绝再服药, 特别是一些用药量较大或对吗啡较敏感的患者, 原因是惧怕吗啡所产生的副作用, 如便秘、恶心、呕吐、头晕、嗜睡、甚至药物中毒, 影响了患者的生存质量。患者拒绝服药, 则达不到止痛效果, 同样也影响了患者的生存质量。针对这种情况, 我们一方面做患者思想工作, 鼓励患者继续服药, 一方面调整吗啡的剂量及用药时间, 同时准确地进行中医辨证施治, 调整患者整体状况, 减轻吗啡的毒副作用, 取得了良好的疗效, 使显著有效率提高到了 94.4%。癌痛三阶梯结合中医治疗中晚期癌痛在改善患者的临床症状, 提高癌痛患者的生活质量方面具有协同作用。本研究无一例出现药物的心理、躯体依赖, 值得广泛推广和使用。

(收稿: 1998-01-15 修回: 1998-09-30)

### 中西医结合治疗突发性耳聋 52 例

河南省新野县医院耳鼻喉科(河南 473500)

乔占清 王国涛 王晓辉

1990 年 1 月~1997 年 12 月, 我们采用中西医疗法治突幊性耳聋 52 例, 并与用单纯西药治疗的 45 例作比较, 取得了满意效果, 现介绍如下。

#### 临床资料

**1 病例选择** 本病诊断参照有关标准(中华耳鼻咽喉科杂志 1993;28:304)。所有病例治疗前均作电测听力检查, 听阈值: 轻度聋  $\leq 34$  dB, 中度聋 35~54 dB, 重度聋 55~74 dB, 深度聋  $\geq 75$  dB。

**2 一般资料** 97 例患者随机分为两组。中西组 52 例 (55 耳), 男 37 例 (39 耳), 女 15 例 (16 耳); 年龄 21~74 岁, 平均 43.6 岁; 病程 3~5 个月, 平均 12.3 天; 伴耳鸣 41 例, 伴眩晕 22 例, 伴恶心呕吐 17 例; 深度聋 10 例 (11 耳), 重度聋 32 例 (34

耳), 中度聋 8 例(8 耳), 轻度聋 2 例(2 耳); 听力曲线上升型 4 耳, 下降型 37 耳, 平坦型 9 耳, 岛型 3 耳, 不规则型 2 耳。西医组 45 例(47 耳), 男 31 例(33 耳), 女 14 例(14 耳); 年龄 19~68 岁, 平均 41.7 岁; 病程 1 天~3 个月, 平均 13.2 天; 伴耳鸣 35 例, 伴眩晕 16 例, 伴恶心呕吐 13 例; 深度聋 10 例(10 耳), 重度聋 25 例(27 耳), 中度聋 9 例(9 耳), 轻度聋 1 例(1 耳); 听力曲线上升型 6 耳, 下降型 31 耳, 平坦型 7 耳, 岛型 2 耳, 不规则型 1 耳。两组资料比较无显著性差异。

**治疗方法** 西医组用低分子右旋糖酐 500ml, 辅酶 A 100u, ATP 40mg, 地塞米松 10mg, 生理盐水 250ml, 蟾蜍抗栓酶 0.5u, 每天 1 次, 静脉滴注。高压氧每天 1 次。肌肉注射维生素 B<sub>1</sub> 100mg, B<sub>12</sub> 500μg, 每天 1 次, 7 天为 1 个疗程, 一般需 2 个疗程。中西组在西医组治疗的同时, 另加服中药(柴胡、丹参、龙胆草、钩藤各 20mg, 半夏、党参、当归、菖蒲各 10g, 川芎、黄柏、菊花、夏枯草各 15g, 泽泻、葛根、香附各 30g), 每天 1 剂, 水煎服, 1 周为 1 个疗程, 连服 15 天。

### 结 果

**1 疗效标准** 痊愈: 听力恢复至正常水平, 眩晕消失, 耳鸣减轻或消失。显效: 听力提高 30dB 以上。有效: 听力提高 15dB 以上。无效: 听力无改善或提高不足 15dB。

**2 结果** 中西组 52 例(55 耳), 痊愈 18 例(19 耳, 占 34.5%), 其中轻度聋 2 例, 中度聋 6 例, 重度聋 7 例, 深度聋 3 例; 显效 13 例(14 耳, 占 23.6%), 其中中度聋 2 例, 重度聋 9 例, 深度聋 2 例; 有效 14 例(15 耳, 占 27.3%), 其中重度聋 13 例, 深度聋 1 例; 无效 7 例(7 耳, 占 12.7%), 其中重度聋 3 例, 深度聋 4 例; 总有效率 87.3%。西医组 45 例(47 耳), 痊愈 8 例(8 耳, 占 17.0%), 其中轻度聋 1 例, 中度聋 6 例, 重度聋 1 例; 显效 10 例(10 耳, 占 21.3%), 其中中度聋 3 例, 重度聋 5 例, 深度聋 2 例; 有效 10 例(11 耳, 占 23.4%), 其中重度聋 9 例, 深度聋 1 例; 无效 17 例(18 耳, 占 38.3%), 其中重度聋 10 例, 深度聋 7 例; 总有效率 61.7%。两组痊愈率及总有效率比较有显著性差异( $P < 0.05$ )。

**体 会** 中医学认为突聋的发生与肝、胆、心、三焦经脉有关。肝藏精, 肝肾同源, 肝肾阴虚, 肝阳上亢, 气血瘀于耳而发突聋; 心主血脉, 其别络于耳。若心气不足, 鼓动无力, 则血易瘀滞于脉络, 耳之脉络被阻, 而发突聋。肝与胆相表里, 其经脉循环于耳中, 肝胆喜调达, 若肝胆失于调达, 以致气滞血瘀, 阻于耳之脉络, 而发突聋。我们认为气滞血瘀引起的突聋较为常见, 耳之血瘀, 则气无以行之, 而听失聪, 耳之气滞, 则血不能自施, 而听失聪。故治疗上则宜行气活血, 祛瘀通窍。本中药方柴胡具有透表泄热, 疏肝解郁之功; 丹参等活血祛瘀, 养血安神; 当归补血活血; 菖蒲开窍宁神, 化湿和中; 党参补中益气; 川芎活血行气; 香附疏肝理气; 夏枯草清肝降火; 黄柏清热燥湿、滋阴降火; 钩藤、菊花等具有清肝明目之功效。诸药合用, 共奏清肝泻火、理气化瘀、通窍聪耳之功效。本文结果表明, 中西医结合治疗突发性聋具有提高疗效的优点。

(收稿: 1998-06-18 修回: 1998-09-28)

## 中西医结合治疗反流性食管炎 70 例

四川省资中县陈家医院(四川 641222)

段 磊 段 莉

1993 年 2 月~1997 年 6 月, 我们运用中西医结合治疗反流性食管炎 70 例, 取得了较好的疗效, 现总结如下。

**临床资料** 全部患者均为门诊病例, 参照《临床疾病诊断依据治愈好转标准》(北京: 人民军医出版社, 1987: 116)有关标准。临床以有烧心、反胃为主要症状, 并经食道钡餐检查而确诊。109 例患者随机(按 2:1)分为两组。治疗组 70 例, 男 26 例, 女 44 例; 年龄 20~62 岁, 平均 39 岁; 病程 1 个月~4 年, 平均 1.9 年; 病情程度: 轻度 41 例, 中度 18 例, 重度 11 例; 有胃部手术史 21 例。对照组 39 例, 男 14 例, 女 25 例; 年龄 21~62 岁, 平均 38 岁; 病程 1 个月~4 年, 平均 1.7 年; 病情程度: 轻度 21 例, 中度 11 例, 重度 7 例; 有胃部手术史 13 例。两组资料无显著性差异。

**治疗方法** 两组患者均在低脂、少食多餐、忌食刺激物、调整精神心理状态的基础上进行治疗。治疗组用中药三白汤(基本方: 白及 10g 白芍 12g 白术 15g 旋复花 15g 半夏 12g 黄连 8g 柴胡 15g 元胡 10g 茯苓 12g 甘草 4g)每日 1 剂, 水煎服; 西药用多潘立酮片 10mg, 每日 3 次, 餐前口服; 雷尼替丁胶囊 300mg, 每晚睡前 0.5h 口服。对照组只用治疗组中的中药治疗, 两组观察疗程为 4 周。治疗中观察记录每周两次症状体征, 疗程结束后食道钡餐复查, 并随访 0.5 年。

**结 果** (1) 疗效标准参照上述文献有关标准。症状体征消失, 食道钡餐复查粘膜正常为治愈; 症状体征缓解, 食道钡餐复查粘膜有改善为显效; 症状体征无改善, 食道钡餐复查粘膜无变化为无效。(2) 结果: 治疗组 70 例, 治愈 23 例(32.9%), 显效 41 例(58.6%), 无效 6 例(8.6%), 总有效率为 91.4%。对照组 39 例, 治愈 9 例(23.1%), 显效 21 例(53.8%), 无效 9 例(23.1%), 总有效率为 76.9%。治疗过程中两组各有 2 例因并发食管狭窄而转入外科治疗, 在此均归为无效。(3) 随访 0.5 年中治疗组有 2 例(3.1%)复发, 对照组有 2 例(6.7%)复发。经统计学处理治疗组疗效优于对照组( $P < 0.05$ )。

**体 会** 中医学认为, 胃的功能对食管影响极为密切, 而脾胃互为表里, 共同维护腑气通顺; 肝主气机之疏泄, 若肝气郁结、犯胃等也将影响到脾胃, 故治宜疏肝健脾, 和胃降逆。三白汤方中白芍、元胡止痛; 白及止血抑菌; 白术、茯苓健脾除湿; 旋复花理气降逆, 使之胃气下引; 半夏止呕吐并和胃降逆; 黄连消痞满并有杀菌作用; 柴胡疏肝气, 甘草调和诸药, 全方合用共奏疏肝健脾, 和胃降逆之功。但由于单用中药, 其制酸作用较弱, 故用 H<sub>2</sub> 受体拮抗剂——雷尼替丁, 其能有效抑制组胺、五肽胃泌素等刺激所引起的胃酸分泌, 有效降低胃酸和胃酶的活性, 减轻食道的损害; 多潘立酮能促进食管蠕动, 增强食管下端括约肌的张力, 加强胃的排空。中西医结合治疗反流性食管炎相得益彰, 疗效较单用中药好。

(收稿: 1998-05-06 修回: 1998-10-10)