

5. 月经情况 治疗组与对照组治疗前月经异常者分别为 65、22 例，其中周期异常者 6、3 例，周期正常、经期延长、淋漓不尽者 32、9 例，经期正常、经量过多，或有较多紫暗瘀血块者 15、7 例，痛经者 12、3 例；治疗后分别为正常者 47 例(72.3%)、9 例(40.9%)，好转 10、7 例，无变化 8、6 例， $P < 0.05$ 。

6. 盆腔检查 两组治疗前均有不同程度的附件或宫旁组织增厚，包块形成，压痛，子宫活动度受限等。治疗后治疗组与对照组分别为：上述体征消失者 39 例(34.8%)，5 例(11.9%)，明显减轻者 43、7 例，好转 16、8 例，无变化 14、22 例。两组体征消失率比较 $P < 0.05$ 。

讨 论

当归元胡汤由当归、元胡、败酱草等药组成。其功效为活血化瘀、理气止痛、清热散结。其特点为活血化瘀而不伤血，理气止痛而不耗气，清热散结而不败胃。最终使瘀滞得散，疼痛得止，症结得散，湿热得清。故应用于各种程度的慢性盆腔炎均能收到良好的临床效果。

中西医结合快速短程化疗法治疗肺结核 42 例

空军桂林医院(广西 541003)

何玉华 韦增伟 钟汉华

1987 年以来，我们在卡那霉素静脉滴注联合短程化疗治疗肺结核的基础上，加用丹参和 654-2 注射液，在病灶吸收、修复方面收到较好的效果。现将资料完整的 42 例小结如下。

临床资料

病例选择为初治者(诊断依据及分型参照 1987 年全国结核病防治学会制定新标准)未接受过抗痨或抗痨治疗不超过 1 个月者。入院时随机抽样分为治疗组、对照组。(1)治疗组 42 例，其中男 39 例，女 3 例。年龄 18~67 岁，非孕妇，无严重并发症或合并症，无过敏体质，心、肝、肾功能正常。肺结核分 5 型，42 例中 I 型 1 例，II 型 6 例，III 型 32 例，IV 型 1 例，III+V 型 2 例，其中伴有空洞者 9 例，痰菌涂片阳性 16 例。(2)对照组 40 例，其中男性 37 例，女性 3 例。年龄 17~68 岁。40 例中 I 型 2 例，II 型 2 例，III 型 34 例，V 型 2 例。伴有空洞者 8 例，痰菌涂片阳性者 14 例。两组在性别、年龄分布、病变类型、性质范围等方面大体相似，具有可比性。

治疗方法

一、治疗组 采用 2 HKRZ/2 HRE/2 HR 方案(H 为雷米封片，K 为卡那霉素注射液，R 为利福平片，E 为乙胺丁醇片，Z 为吡嗪酰胺片，2 月~2 个月为 1 个疗程)。在强化治疗阶段头 2 个月(2 HKRZ)用卡那霉素注射液 1.0 g，丹参注射液 8~10 ml，654-2 注射液 30~60 mg 加入 5% 葡萄糖液 250 ml 静脉滴注，每日 1 次，60 天。2 HRE 为巩固治疗阶段 2 个月，仅加入 654-2 20~30 mg 口服每日 1 次，停用以上静脉滴注药物。2 HR 为最后 2 个月用雷米封及利福平口服巩固疗效。

二、对照组 采用 2 HSRZ/4 HRE 方案(S 为链霉素注射液，4 为后 4 个月)。

三、药物剂量 H: 0.3 g 口服，每日 1 次；R: 体重 ≤ 55 kg 者 0.45 g 口服，每日 1 次； > 55 kg 者 0.6 g 口服，每日 1 次；S: 0.75 g 肌肉注射，每日 1 次；K: 1.0 g 静脉滴注，每日 1 次；Z: 1.5 g 口服，每日 1 次；E: 体重 ≤ 55 kg 者，0.75 g 口服，每日 1 次； > 55 kg 者 1.0 g 口服，每日 1 次。

四、观察项目 (1)痰结核菌检查：采用厚涂片法，痰菌涂片阳性者入院后连查 3 次，以后每周 1 次，痰菌阴转后每月查 1 次。入院时查胸部 X 线后前位片，必要时摄断层片(空洞病例)1 次，以后每 2 个月 1 次，胸透每月 1 次。三大常规(血、尿、便常规)、血沉、肝功能、尿素氮入院时查 1 次，以后每月 1 次。有异常者隔周复查 1 次。

结 果

一、痰菌改变情况 两组痰菌阳性者，均在 7~28 天阴转，阴转率 100%，两组痰菌逐周累计阴转率经统计学处理，差别不显著($P > 0.05$)。

二、X 线检查改变情况 两组经 6 个月治疗病灶均有显著吸收。显著吸收率治疗组与对照组分别为：第 1 个月 7.0%、6.9%，第 2 个月 57.0%、24.0%，第 3 个月 61.9%、35.0%，第 4 个月 95.2%、79.3%，第 5 个月 95.2%、89.6%，第 6 个月均为 100%。治疗第 2 个月开始至第 3、4 个月两组显效率有显著性差异($P < 0.05$)。空洞改变情况，两组空洞病例(治疗组 9 例，对照组 8 例)经 6 个月治疗全部闭合，其闭合率、闭合速度无明显差异($P > 0.05$)。

三、药物副作用 ALT 一过性增高者治疗组 3 例，对照组 1 例；关节痛治疗组 1 例，对照组 2 例；胃肠道反应两组各 3 例；皮疹对照组 3 例，治疗组未发生。但治疗组部分患者有口干、视力模糊，为

654-2 的副作用，2~4 h 后可逐渐消失不影响继续治疗。

讨 论

一、中西医结合组与单用西药对照组，在强化治疗阶段，痰菌阴转率、阴转速度比较无显著差异，说明两组杀菌效力相当。但从 X 线改变情况来看，从强化治疗第 2 个月开始至巩固治疗阶段 3~4 个月其显著吸收率和吸收速度均有显著差异，说明促进病灶吸收及病变修复方面，中西医结合组优于单用西药组。

二、有人曾对肺结核病患者作甲皱微循环观察，发现均存在不同程度微循环障碍。丹参除可改善肺微循环，还能抑制炎症渗出，加速病灶吸收。我们在短化的基础加用丹参和 654-2，通过活血化瘀加快病灶吸收，达到修复病变之目的。

三、肺结核多种短化方案不断问世，杀菌效果较为理想。而痰菌阴转后 X 线改变情况就成为考核疗效的第 2 个指标。当病灶吸收、病变修复快时，能缩短痰菌阴转时间，病灶吸收修复良好，使以后复发机会也减少。因此研究中西医结合短化治疗肺结核方案，可缩短疗程，减少复发率，是一条值得探讨的途径。

中西药合用治疗慢性血吸虫病合并慢性结肠炎 114 例

湖南省汉寿县血吸虫病防治院(湖南 415900)

彭继东 程华玲

慢性结肠炎与慢性血吸虫病有相似之处，是血吸虫病常见并发症，两者常互为影响，缠绵难愈。1989 年以来，我们采用中西药合用的方法治疗 114 例，取得了较满意的疗效，现报告如下。

临床资料

一、资料 治疗组 114 例，男 67 例，女 47 例；年龄 20~62 岁，平均 40 岁；病程最长者 15 年，最短者 5 个月。对照组 30 例，男 21 例，女 9 例，年龄在 18~60 岁，平均 35 岁，病程最长者 16 年，最短者 7 个月。治疗组分为脾胃湿热型：34 例。证见腹胀肠鸣，腹泻或里急后重，粪便挟有脓血粘冻，神疲乏力，纳差，小便短赤，肛门灼热，苔黄，腻或微黄，舌质红，脉弦数。大便镜检有较多红、白细胞。脾胃虚弱型：49 例。证见大便时溏时泻，粪中夹有不消化食物或粘液便，脘腹胀闷不舒，饮食减少，疲乏无力，面色㿠白，舌质淡苔白，脉细弱或沉细，大

便镜检有少数红、白细胞。肾阳不足型：18 例。证见畏寒，腰酸膝冷，腹泻多在黎明之前，腹部作痛，肠鸣即泻，泻后则舒，舌淡苔白，脉沉细无力。肠胃津亏型：13 例。证见大便干结，或时结时溏，便次减少，数日 1 次，或虽次数不减，但粪质干燥坚硬，大便时带鲜血，腹部隐痛或灼热，腹胀纳差，舌质红，苔薄黄，脉弦细。

二、诊断及辨证标准 本组病例均按《血吸虫病防治手册》(中华人民共和国卫生部编，第 2 版，上海：上海科学技术出版社，1981:95—96) 中慢性血吸虫病诊断标准确诊为慢性血吸虫病，同时又经乙状结肠镜或纤维结肠镜及 X 线钡剂灌肠诊断为慢性结肠炎。辨证分型根据中医传统理论和患者的临床症状而拟定。

治疗方法

一、治疗组 本组患者入院后均先用吡喹酮行血吸虫病原治疗，按总剂量 60 mg/kg 体重，以 60 kg 为限，分 2 日服完，每日量分 2~3 次在半空腹时或餐间服。再根据中医分型辨证施治。

1. 脾胃湿热型 此型多见于急性发作期，治以清利湿热，调和脾胃。处方：厚朴、黄连、黄柏、枳壳、槟榔、藿香各 10 g，白术、薏仁、滑石各 15 g，白芍 12 g，地榆炭 20 g，白头翁 18 g，可随证加减。

2. 脾胃虚弱型 治以健脾补虚，益气升阳。方以参苓白术散加减：党参、炒莲子肉、山楂炭各 15 g，茯苓、炒扁豆、陈皮、木香各 10 g，鸡内金 12 g，山药 20 g，黄连、炙甘草各 6 g，水煎服。

3. 肾阳不足型 此型多见于病情迁延日久者，治以温肾健脾，益气固肠。处方：附片、炮姜各 6 g，黄芪、白术、党参各 15 g，补骨脂、肉豆蔻各 10 g，五味子 6 g，陈皮、木香各 10 g，白头翁、白花蛇舌草各 15 g。

4. 肠胃津亏型 治以滋阴润燥、益气养胃。处方：生地、黄芪、白术、石斛各 15 g，蒲公英 30 g，火麻仁 20 g，茜草根 15 g，麦冬 12 g，川楝子 10 g，刘寄奴 30 g，可随证加减。

二、对照组 采用吡喹酮 2 日疗法行血吸虫病原治疗，方法同治疗组，口服柳氮磺胺吡啶 1 g，每日 4 次；强的松 10 mg，每日 3 次。

结 果

一、疗效标准 基本治愈：临床症状消失，大便镜检阴性，结肠镜等检查示肠粘膜恢复正常；好转：临床症状基本消失或减轻，大便镜检阴性，结肠镜等检查示肠粘膜病变较前有明显改善；无效：治疗前后