

桑寄生、续断、牛膝以补益肝肾,偏瘫日久加水蛭、桑枝活血通络、祛瘀生新。我们用补阳还五汤加味,重用黄芪,用至 40g 以上,大剂量的黄芪能改善脑水肿,扩张血管,降血压,改善微循环,增加脑血流量,有利于神经细胞的修复和再生。银杏叶注射液是由中药提取精制

而成的,经药效学、临床学研究证明具有扩张血管,改善微循环,增加血液量,抑制血小板聚集和血栓形成,溶血栓,降低全血黏滞度等作用,与补阳还五汤配合治疗效果满意。

(本文校对: 方文贤 收稿日期: 2011-01-19)

# 软肝散治疗慢性乙型病毒性肝炎肝硬化 200 例

# 谭振平 王新颖 吕志民

**摘要:目的** 探讨中医防治慢性乙型肝炎肝硬化的措施。**方法** 本文根据肝硬化纤维化的病理基础,使用软肝散进行抗纤维化。并进行临床病例分析。**结果** 使用软肝散进行抗纤维化治疗有助于肝炎纤维化指标的改善。**结论** 软肝散的抗纤维化功能在防止肝炎纤维化的过程中起一定的作用。

关键词:慢性;乙型肝炎;软肝散

doi: 10.3969/j.issn.1672-2779.2011.06.022

文章编号: 1672-2779 (2011) -06-0032-02

慢性肝炎却往往因纤维过度沉积而导致纤维化,乃 至肝硬化,近年来研究表明,肝纤维化是慢性肝炎发展 到肝硬化必然经过的中间阶段。关于中药制剂治疗肝纤 维化的疗效已得到普遍认可,中药制剂可以抑制贮脂细 胞增殖,降解胶原组织。临床发现,使用中药制剂后, 门脉压力有所下降,脾脏回缩,各项肝纤维化指标有明 显下降,证明肝纤维化是可以逆转的。本文就软肝散的 抗纤维化功能研究汇报如下。

#### 1 临床资料

- 1.1 一般资料 全部 200 例均为 2009~2010 年就诊本院的肝胆科患者,门诊 120 例,住院 80 例,诊断符合 2000 年 9 月中华医学会修订的《病毒性肝炎防治方案》诊断标准<sup>[1]</sup>。其中男 150 例,女 50 例,肝功能代偿期 133 例,肝功能失代偿期 67 例,年龄从 30~65 岁,病程 8 个月~13 年。随机将患者分为 2 组。A 组(对照组),B 组(治疗组),两组在性别、年龄、疾病发病期及病程上无明显差异,具有可比性。
- 1.2 治疗方法 B组服用软肝散,药物组成:醋鳖甲30g,炮穿山甲15g,生牡蛎(先煎)30g,白术12g,茯苓12g,柴胡15g,党参12g,白花蛇舌草20g,当归15g,白芍药10g,丹参20g。按比例配制,粉碎成末,每袋50g,水煎10min去渣饮汁,每日2袋。A组益肝灵(西安利君精华药业有限责任公司,批准文号:国药准字Z20026901,每片含水飞蓟素38.5mg)77mg,每日3次口服。两组均以6个月为1个疗程,1个疗程后进行效果评定。
- 1.3 观察指标 观察患者治疗前后的临床症状、体征、肝功能(ALT、A/G)、肝纤维化指标(HA、LN、PCIII、CIV)。临床评价:显效:症状完全消失,一般情况良好,肝、脾大稳定不变,肝区无叩击痛及压痛,肝功能检查:丙氨酸氨基转移酶(ALT)、天冬氨酸氨基转移酶(AST)、总胆红素(TbiL)、白蛋白/球蛋白(A/G)恢复正常,并保持稳定3个月以上。有效:主要症状消失或明显好转,

作者单位:河北省临漳县中医院肝胆科(临漳056600)

肝、脾大不变化,无明显叩击痛及压痛,肝功能指标改善 50%以上而未完全正常。好转:主要症状有所改善,肝脾大小变化,有轻微叩击痛,肝功能指标改善 30%。 无效:症状没有明显改善甚至恶化<sup>[2]</sup>。

1.4 统计学方法 采用 SPSS 12.0 统计软件进行统计学 分析,计量资料采用均数土标准差( $\overline{x}$ ±s)表示,采用 t 检验;计数资料采用  $x^2$  检验,等级资料采用秩和检验。

#### 2 结果

2.1 2 **组临床疗效比较** 见表 1。通过对患者的疗效评价,可以看出软肝散组的临床改善情况要明显好于益肝灵组。

	表 1 2 组临床疗效比较			(n, %)
组别	显效	有效	好转	无效
A	25 (25.00)	45 (45.00)	20 (22.50)	10 (12.50)
В	55 (55.00)	35 (35.00)	8 (8.00)	2 (2.00)

注: 两组秩和检验比较, B 组有着明显的疗效

# 2.2 两组治疗前后肝功能、肝纤维化指标比较 见表 2. 表 2.2 组治疗前后化验指标比较表

组別	ATL(U/L)	A/G	HA(ug/L)	LN(ug/L)	PCIII(ug/L)	CIV(ug/L)
A 治疗前195.6±94.4	1.65±0.45	265.2±162.3	181.5±71.2	135.9±69.6	159.5±49.35	
治疗后65.1±33.5	1.70±0.52	125.4±72.6	171.3±39.4	129.5±44.5	1201.2±45.6	
治疗前208.6±95.3	1.58±0.23	271.6±203.4	196.5±73.5	146.1±68.7	159.±59.5	
治疗后60.2±24.6	1.71±0.48	124.3±61.0	173.2±61.3	121.2±57.9	112.3±49.6	

注: 两组治疗前后各项目比较,均有明显效果,P<0.05。且 B 组效果明显于 A 组

### 3 讨论

慢性肝炎肝纤维化是由于感受湿热之邪.久治不愈, 迁延复发而成。湿热久羁,凝聚成痰,湿痰与瘀血凝聚 而成痞块,更加阻滞经络,因此肝纤维化的病理实质是 气虚血瘀,湿热疫毒残留难尽<sup>[3]</sup>。方中鳖甲咸寒人肝、 脾血分,软坚散结为君;炮穿山甲性善走窜,咸能软坚, 通经活络为臣;牡蛎软坚散结,通络消积;丹参、当归、 白芍药入血分,活血柔肝;柴胡疏肝理气;茯苓、党参、 白术培土固本;白花蛇舌草清除湿热余毒共为佐使。

肝纤维化中血清肝纤维化指标包括 HA、PCIII、IV-C

和 LN,间接反应了细胞外间质成分的生成和降解<sup>[4]</sup>。血中透明质酸在肝纤维化早期即见显著增加,可反映肝纤维化的程度、活动性,对判断预后也有重要临床意义。许多学者认为在肝纤维化、肝硬化的无创性血清学诊断指标和超声学检查中 HA 是最有效的指标。PCIII 是 III 型胶原前体。由细胞内合成后分泌至血中;是反映早期肝纤维化程度和活动的良好指标。IV 型胶原、LN 是构成基底膜的主要成分,在肝硬化早期常沉积于 Disse 间隙.其血清含量与肝组织汇管区和小叶内炎症相关,与肝纤维化程度相平行。本文又通过对肝功能的测定,进行治疗后功能性评价,结合临床症状的疗效评定,来判断疗效情况。本文病例中通过软肝散方药的应用,能明显

改善慢性乙型肝炎患者临床症状,并且各纤维化指标有着明显的改变,有助于抗肝硬化的转变,疗效优于益肝灵。临床上还需要进一步的探讨研究,需要对患者更进一步的观察。

## 参考文献

- [1] 中华医学会传染病与寄生虫病学分会,肝病学分会.病毒性肝炎防治方案[J],中华传染病杂志,2001,19(1):56-62.
- [2] 王祥民,王全民.软肝散结化纤丸对肝硬化患者肝纤维化指标的影响[J]. 陕西中医,2006,27(1):10-11.
- [3] 熊振芳,张赤志.抗纤软肝散治疗肝炎肝纤维化临床观察[J].湖北中医杂志,2009,31(8):40-41.
- [4] 王新颖,王见宾.软肝散抗肝纤维化的实验研究[J].现代中西医结合杂志,2008,17(28):4384-4385.

(本文校对: 杨建宇 收稿日期: 2011-01-24)

# 化浊解毒方治疗非小细胞肺癌临床观察

# 安国辉 1 王根民 2 王开成 3 贾丽霞 4

摘要:目的 观察化浊解毒方联合化疗(NP 方案)治疗非小细胞肺癌的近期疗效。方法 将 214 例晚期非小细胞肺癌患者随机分为 2 组,治疗组 110 例采用化浊解毒方配合化疗治疗;对照组 104 例单纯给予化疗(NP 方案)。观察 2 组瘤体大小变化、生存质量、不良反应情况。结果 治疗组近期有效率 45.4%、稳定率 82.7%,对照组有效率 13.4%、稳定率 75%,两组比较差异有统计学意义 (*P*<0.05);治疗组生存质量有效率 88.1%,对照组有效率 63.4%,两组比较差异有统计学意义 (*P*<0.05);治疗组不良反应发生少于对照组 (*P*<0.05)。结论 化浊解毒方配合 NP 化疗方案治疗晚期非小细胞肺癌有显著的增效减毒作用。

关键词: 非小细胞肺癌; 中药疗法; 化浊解毒

doi: 10.3969/j.issn.1672-2779.2011.06.023

文章编号: 1672-2779 (2011) -06-0033-02

原发性支气管肺癌(简称肺癌)是严重威胁人类健康与生命的疾病,非小细胞肺癌占肺癌的 70%~80%,由于发现时大部分患者为晚期,失去手术机会,需要化学药物治疗。但非小细胞肺癌对化学药物治疗不敏感,且化疗毒副作用较大,使部分患者难以完成化疗方案。我们自 2008 年 9 月至 2011 年 1 月采用化浊解毒方联合化疗治疗晚期非小细胞肺癌 110 例并与单纯化疗治疗104 例对照观察,现报告如下。

## 1 资料与方法

1.1 一般资料 选择全部 214 例非小细胞肺癌患者,为新乐市中医院内科、井陉县中医院内科、新乐市社会保险职工医院内科、唐山市丰润区中医院内科的住院患者。采用随机数字表法分为 2 组。其中治疗组 110 例,男性71 例、女性 39 例;年龄 52 岁~72 岁;病程(4.5±3.6)个月;卡氏(Karnofsky)评分(70.2±8.7)分;分期:IIIa 期 11 例,IIIb 期 45 例,IV期 54 例;病理类型:鳞癌 52 例,腺癌 49 例,其他 9 例。对照组 104 例,男性63 例、女性 41 例;年龄 49 岁至 73 岁;病程(4.1±3.2)个月;卡氏评分(72.2±6.5)分;分期:IIIa 期 9 例,IIIb 期 48 例,IV期 47 例;病理类型:鳞癌 59 例,腺癌

### 作者单位: 1河北省新乐市中医医院(新乐 050700)

- 2 河北省井陉县中医院(井陉 050300)
- 3 河北省唐山市丰润区中医医院(唐山 064000)
- 4 河北省新乐市社会保险职工医院(新乐 50700)

42 例,其他 3 例。2 组病例一般资料比较差异无统计学 意义 (P>0.05),具有可比性。

- 1.2 **诊断标准** 全部病例均经临床和细胞学或病理学诊断为非小细胞性肺癌,分型参照世界卫生组织病理学标准;肺癌分期参照美国肿瘤联合会 2002 年第 6 版 TNM 分期系统;中医证候诊断标准参照《中医临床诊疗术语证候部分》(国家技术监督局 1997 年 3~4 月发布)拟定。
- 1.3 **纳入标准** ①经临床和细胞学或病理学诊断为Ⅲ、Ⅳ期非小细胞肺癌患者;②神志清楚,能够进行交流的患者;③入院时所需观察的临床内容记载完整;④健康状况评分(Karnofsky 标准)≥50 分,⑤临床预计生存时间>3 月以上;⑥无严重心、肝、肾等器质性疾患,血象、肝肾功能在正常范围内。⑦自愿接受本方案治疗者。
- 1.4 排除标准 ①非原发性支气管肺癌患者;②妊娠或哺乳期妇女、精神病患者以及神志不清、无法语言交流的患者;③病理诊断不明确者;④正在接受放、化疗引起的突然证候改变的患者;⑤不符合纳人标准或临床资料不全者。

## 1.5 治疗方法

1.5.1 对照组 给予 NP 化疗方案,长春瑞滨(NVB)  $30 \text{mg/m}^2$  加入生理盐水 100 ml 静脉滴注,第 1、8 天;顺铂(DDP) $20 \text{mg/m}^2$  加入生理盐水 500 ml 静脉滴注,第  $1 \sim 5$  日静脉滴注。3 周为 1 个疗程,化疗周期为 3 个疗程。1.5.2 治疗组 在对照组基础上同时给予化浊解毒方加减。基本方:法半夏 10 g,天南星 9 g,生牡蛎 20 g,海