

是临床上滋阴疏肝的首选方剂,其主要特点是以脏腑制化关系来作为遣药立法的依据^[3]。肾为肝之母,滋水即能生木,以柔其刚悍之性,故重用生地黄为君,滋阴养血,补益肝肾。现代药理研究证明^[8],生地黄的主要有效成分地黄寡糖和梓醇具有较强的抗氧化活性,其清除自由基的能力甚至强于常用的抗氧化剂 2,6-二叔丁基。肺主一身之气,肺气清肃,则治节有权,诸脏皆滋其灌溉,而且养金即能制木,以平其横逆之威;胃为阳上,本受木克,但土旺则不受其侮,故以沙参、麦冬清肺益胃,二者为臣。沙参茎叶提取物具有增强免疫低下小鼠网状内皮系统吞噬能力的作用^[9]。麦冬为百合科沿阶草属多年生常绿草本植物,含多种甾体皂苷,现代药理学研究证明^[10],其具有极强的升白细胞和镇静的作用。研究提示,麦冬多糖 MDG 可以有效减轻血管内皮细胞 Ca^{2+} 超负荷,激活多种内皮生成因子,因而具有促血管生长的作用^[7]。当归入肝,补血活血,而辛香走散,乃血中气药,故用以为佐。更加川楝子泄肝通络,条达气机,故用以为佐。川楝子有效成分为川楝素,其乙醇提取物可能通过加快病毒三磷酸腺苷的分解代谢,造成能量的供不应求而具有强抗病毒作用,也有研究提示其可能通过线粒体途径诱导肝癌细胞凋亡^[11]。我们在传统一贯煎的配方基础上酌情加用白芍、丹参、黄芪。丹参、黄芪具有健脾益胃、理气化湿和胃之功效,药理学研究发现^[12],丹参、黄芪等具有提高和改善机体新陈代谢,促进蛋白质合成,增进网状内皮系统的吞噬功能;白芍具有养血柔肝、缓中止痛、敛阴收汗之功效。诸药合用,使肝体得以濡养,肝气得条畅,胸胁胁痛等症可以解除。本研究显示,加味一贯煎联合 TACE 治疗中晚期原发性肺癌,其总缓解率及患者术后血清 AFP 水平均显著优于单纯应用 TACE,提示加味一贯煎可以提高 TACE 的治疗效率。

目前对肿瘤的治疗不仅仅是为了延长患者的生命,更重要的是提高其生活质量,但是介入治疗的高毒副作用对患者的生活质量产生了极大的影响,所以介入治疗联合中医药成为抗肿瘤治疗的一个重要方向。本研究显示,试验组在肝功能改善情况、卡氏评分等方面显著优于对照组($P < 0.05$)。另外试验组不良反应发生率低于对照组($P < 0.05$),提示加味一贯煎可显著降低 TACE 导致的一系列并发症及不良反应。加味一贯煎联用 TACE 发挥了中西医综合治疗方法在肝癌治疗中的优势,即可协同增

效,又可减轻 TACE 的不良反应,能在提高疗效的同时使患者的生活质量得到进一步提高。

参考文献

- [1] 张弛,李静. 原发性肝癌的治疗进展[J]. 辽宁医学院学报,2012,33(2):175-179.
- [2] 吴汉平,冯敢生. 肝癌介入治疗的现状与展望[J]. 临床放射学杂志,2005,24(3):273-276.
- [3] 杨波,王征,章健. 一贯煎的临床应用现状[J]. 中医药临床杂志,2006,18(4):412-413.
- [4] 中华医学会. 临床诊疗指南·肿瘤分册[M]. 北京:人民卫生出版社,2005:295-376.
- [5] 王贞. Karonfsky 活动状态评分在肿瘤患者护理中的应用[J]. 护士进修杂志,2012,27(9):827-828.
- [6] Edeline J, Boucher E, Rolland Y. Comparison of tumor response by Response Evaluation Criteria in Solid Tumors (RECIST) and modified RECIST in patients treated with sorafenib for hepatocellular carcinoma[J]. Cancer,2012,118(1):147-156.
- [7] 刘庆,张彦博,马传红. 原发性肝癌的中医治法与方药[J]. 中西医结合学报,2005,3(4):260-262.
- [8] 袁保刚,何全磊,尹丹丹,等. 生地黄提取物的抗氧化活性研究[J]. 西北农林科技大学学报,2011,3(3):137-140.
- [9] 吕方军,叶国华,许一平. 北沙参茎叶提取液对免疫抑制小鼠免疫功能的影响[J]. 时珍国医国药,2012,23(4):936-937.
- [10] 范俊. 麦冬多糖药理研究进展[J]. 中医药学刊,2006,24(4):626-627.
- [11] 施玉樑,汤勉芝. 细胞的死亡和川楝素的诱发凋亡作用[J]. 中国神经科学杂志,2004,20(6):461-465.
- [12] 金沈锐,祝彼得,秦旭华. 丹参、黄芪及野菊花注射液对正常人肝细胞增值的影响[J]. 四川生理科学杂志,2005,27(1):19-20.

(收稿日期:2012-08-10;修回日期:2012-10-19)

[编辑:崔京艳]

验方知识产权保护暨名医高峰论坛征文通知

为研究开发具有自主知识产权的验方,推动中医复兴,北京国苏医药研究院拟于 2013 年 4 月在北京举办“验方知识产权保护暨名医高峰论坛”。现征文稿如下:1. 验方(含民间偏方、祖传秘方、自拟方等)的临床病例分析与应用研究、市场推广、品牌经营与知识产权保护;2. 针灸特色疗法、推拿特技的临床运用与疗效分析;3. 民族医、民间中医、师承中医传承方向、发展目标与发展瓶颈等方面的学术论文。

大会将邀请资深专家作验方的市场推广、品牌开发、知识产权保护、专利申请等方面的专题讲座,欢迎验方持有人及各地医务人员投稿参会。截稿日期:2013 年 3 月 28 日,来稿请寄:北京市朝阳区幸福一村甲 55 号,北京国苏医药研究院办公室收,邮编:100027。联系电话:(010)56011318、56011319。E-mail:y56011319@126.com。