

临 证 心 得

黄世林治疗急性早幼粒细胞性白血病经验

向 阳*

主题词 白血病, 早幼粒细胞, 急性/中医药疗法

© 黄世林

黄世林教授是中国中西医结合学会副会长, 全国老中医药学家学术经验继承学习的导师, 业医 50 余载, 取各家之长, 广收博采, 长期应用现代科学技术研究中医中药, 形成了独特的诊治风格, 专于中医内科临床, 尤善治血液病。笔者有幸跟师学习多年, 获益匪浅, 现将其治疗急性早幼粒细胞性白血病 (APL) 的经验整理介绍如下。

1 关于病名

APL 是急性白血病的特殊类型, 其病理基础是骨髓中白血病细胞异常增生, 故临床上以极易并发感染、出血及弥漫性血管内凝血 (DIC)、死亡率甚高为特点。中医无此病名, 依据其临床主要症状可将其归于虚劳、热劳、血证、温病的范畴。然而上述病证只表述了疾病发展过程中的某个侧面, 并不能反映疾病的本质, 因此黄老认为命名以“血癌”为宜。血癌不仅揭示了 APL 疾病性质与病理本质, 而且与一般意义上的虚劳、热劳、血证及温病有其质的区别。

2 病因病机

黄老认为 APL 虽然是白血病的一种特殊类型, 但是也具有共性, 即正气不足, 邪毒内蕴, 伤阴营、损骨髓, 髓内瘀滞, 终致生血不足, 气血两亏。黄老将其病因可归纳为内外二因: 内因为正气不足; 外因为邪毒。然邪毒入侵, 并不立即发病, 而是深伏于骨髓, 经过一个量的积蓄过程, 达到能与正气相抗衡的地步时, 疾病发作。

经过治疗, 正盛邪衰, 病情虽缓解, 然邪毒尚未完全清除, 而是再度深伏于骨髓, 或内蕴于脑、睾丸, 伺机发作。鉴于上述认识, 黄老引用了中医“伏邪”二字对白血病的病因病机进行了概括。在此的伏邪与温病学中的伏气温病或伏邪有所不同。黄老认为, 伏邪不仅是白血病的病因, 而且是白血病的病理的基础, 更是白血病复发的根源。

3 治则与方药

目前白血病的治疗可分为诱导缓解与缓解后治疗两个阶段。其中诱导缓解是整个治疗的基础, 是病人长期缓解、生存乃至治愈的前提。基于对白血病的研究, 黄老认为白血病的病理实质是本虚邪实。因此诱导缓解的治疗原则为祛邪扶正, 治法以解毒、活血、益气生血。在研究历代医家临证经验的基础上, 结合多年的临床实践, 黄老研制出复方黄黛片治疗 APL。

复方黄黛片组方为雄黄、青黛、丹参、太子参, 每片 0.25g。方中雄黄解毒祛邪, 为主药; 青黛清热、解毒、凉血, 以助雄黄, 为臣药; 丹参活血祛瘀, 太子参益气生血, 同为佐使。诸药合用, 具有解毒祛邪、凉血止血、补气益阴、祛瘀生血的功能。合方与拆方分组实验显示: 雄黄有促进人早幼粒细胞白血病细胞株凋亡的作用; 青黛虽无直接的促凋亡作用, 但与雄黄合用, 则有协同促进作用。

4 临床运用

病例选择: 1986 年以来共收治 APL 患者 125 例, 外周血象及骨髓象检查均符合 FAB 分类标准的 M3 型, 年龄 5~72 岁, 中位年龄 30 岁, 其中男性 73 例, 女性 52 例。

治法: 复方黄黛片 5~12 片, 1 日 3 次, 饭后服, 直至骨髓达完全缓解 (CR)。疗程中可依

* 大连血液病中医研究所, 辽宁省大连市西岗区胜利路 80 号 (116021)

收稿日期: 1999-04-07; 修回日期: 1999-05-31

据病情给予抗感染、止血、输血等对症、支持治疗。入院初期 10 例患者因口服药物困难,曾静滴或肌注三尖杉酯碱 0.5~1mg/日,阿糖胞苷 10~20mg/日,共 1 周。

疗效:依据 1987 年苏州全国白血病化疗座谈制定的标准评定。125 例患者均获缓解(CR),CR 时间 30~107 天,疗程中未出现严重感染、出血,未诱发或加重 DIC。

毒副反应:文献记载复方黄黛片中的雄黄为砷剂,属中药剧毒之品,可对消化系、泌尿系及神经、皮肤产生毒副作用,严重者引起慢性砷中毒。为此,黄老对复方黄黛片的组方、剂量及剂型进行了反复的研究。临床观察表明复方黄黛片对心、肝、肾无明显的损害作用,仅少数病例可出现消化道反应,个别病例可出现可逆性肝功能损害。

5 典型病例

患者鞠某某,女,32 岁,病案号 109476。因乏力、全身瘀斑 1 月余,左侧卵巢囊肿切除术后伴发热、阴道流血 8 天,于 1992 年 11 月 25 日入院。入院时患者诉头晕、乏力、发热、咳嗽、气短、阴道流血、腹泻 8~10 次/日,为稀水样便。查体:体温 38℃,脉搏 80 次/分,呼吸 18 次/

分,血压 12/7kPa。中度贫血貌,全身皮肤可见瘀点及瘀斑,心肺听诊未闻及异常,肝脾不大。舌质暗淡、苔薄黄,脉滑。外周血象:白细胞 $2.75 \times 10^9/L$,血红蛋白 60g/L,血小板 $8 \times 10^9/L$,早幼粒细胞占 72%。骨髓象:有核细胞增生极度活跃,粒红比例为 96.5:1,粒系生成异常,以病理性早幼粒细胞为主,占 92%,浆中布满粗大颗粒。红系生成严重受抑,巨核细胞生成障碍,血小板少见。诊断为急性非淋巴细胞性白血病 M3a 型(即 APL)。给予复方黄黛片 10 片,每日 3 次口服,同时给予抗生素、止血药,调整酸碱水电解质平衡,并间断输注单供体血小板。患者病情逐渐好转,体温降至正常,感染控制,出血停止。

41 天后,复查骨髓象达缓解(CR)指标。其后多次来我院接受中西医结合缓解后治疗。1997 年 7 月停止治疗。现随访观察已 6 年 6 个月,患者处于持续完全缓解(CCR)状态。

6 体会

黄老积多年临床经验研制的复方黄黛片对 APL 具有缓解作用,祛邪而不伤正,即选择性杀伤白血病细胞而无明显骨髓抑制及毒副反应,为中药治疗白血病开创了新途径。

全免邮资 北京中医药书店 九折优惠

中医药学高级丛书(人卫版) 20 世纪中
医药学经验和成果的大总结

中医诊断学(朱文峰)58.00

中医内科学(王永炎)69.00

中医外科学(谭新华)72.00

中医儿科学(汪受传)93.00

中医眼科学(李传谋)66.00

中药炮制学(叶定江)59.00

专科专病实用方系列丛书(18 册)(人卫

版)425.00 临床最常用病、中医最实用方

中医诊断与鉴别诊断(人卫版)68.00

实用中西医结合神经病学(人卫)92.00

中医辞海(上、中、下)(袁钟)660.00

盛世修书,第一部大型综合性中医药工具书

内科辨病专方治疗学(人卫版)83.00

以辨病论治、专方专药为特色,反映当代中医

诊疗体系的重大变革

实用中西医结合诊断治疗学 128.00

我国首部中西医结合全科临床大型工具书,

定价特低,价值特高

中医脉诊学(赵恩俭)38.00

关幼波肝病、杂病论 48.00

中医经典名著精译丛书

黄帝内经神农本草经中藏经难经精译 90.

针灸甲乙经伤寒论金匮要略温病条辨精译 98

本草纲目精译 127.00

遵生八笺茶经饮膳正要食物本草精译(待出)

黄帝内经研究大成(上、中、下)500.00

荣获第四届国家图书奖

伤寒论古今研究 200.00

穴位注射疗法临床大全 75.00 第一部

穴位注射疗法专著

中医病证诊疗全书 60.00 与国家中医

药管理局发布的《中医病证诊疗疗效标准》相

配套的最新版诊疗全书

内科病证学 130.00 高屋建瓴,创造性的

将西医之病与中医之症统一在主线

小针刀疗法(含刀具一套)298.00 一本

好书医生受益无穷,一把针刀患者受益无穷

干氏耳鼻咽喉口腔科学(干祖望)28.00

本草纲目(上下)(刘衡如新校本)198

荣获第四届国家图书奖提名奖

中西医结合治疗

难治病的良方妙法 34.00

难治心血管病的良方妙法 31.00

难治消化病的良方妙法 24.00

难治妇产科病的良方妙法 36.00

病毒性疾病的良方妙法 27.00

难治儿科病的良方妙法 30.00

常见肿瘤的良方妙法 26.00

难治颈肩腰腿痛病的良方妙法 26.00

内分泌免疫性疾病的良方妙法 29.00

难治男科疾病的良方妙法 28.00

中医方剂大辞典精选本(上、下)230.00

现代中医药文库

中医方剂现代研究(上下)276.00

疼痛病中医现代研究 128.00

针灸学现代研究与应用 276.00

中国中西医结合风湿病学 定价:

158.00 8 折特惠价 126.40 中国中

西医结合学会风湿类病专业委员会组织全国

近百位专家编撰,代表当前我国此领域的进

展和水平。

中国当代中医专家临床经验荟萃

(一)58.00 (二)45.00

(三)48.00 (四)58.00

中医古今医案精粹选评(全三册)420.0

全国中医院校各科课程习题集(28 册)

537.20 中医教材的权威配套参考书。

新编传染病方大全 22.80

新编内科方大全(上下)80.00

新编外科方大全 28.00

新编妇科方大全 29.90

新编儿科方大全 25.00

新编皮肤科及性病方大全 25.00

中医自学辅导丛书(11 本)147.90

中医急诊医学(陈佑邦)50.40

中国现代名中医医案精华(1、2、3)112.

叶天士医案大全 41.60

针灸推拿全书 80.00

周易与中医学(第三版)(杨力)66.00

新编医古文(段逸山)28.80

中医舌苔图谱(人卫)98.00

邮购办法:书目中价格均为定价,免收邮资,100 元以上 9 折优惠。通讯及汇款地址:北京 2983 信箱 北京中医药书店;联系人:华中健;总经理:府强(医学硕士);邮编 100071;咨询电话:(010)63846837,63946860;传真:(010)63816860;详细书目,备案。

(广告编号:9911-09)