

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 益气养阴活血法治疗骨髓增生异常综合征临床与实验研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

益气养阴活血法治疗骨髓增生异常综合征临床与实验研究

关键词: **骨髓增生异常** **益气养阴** **急性白血病**

所属年份: 1996

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 北京中医药大学

成果摘要:

骨髓增生异常综合征(MDS)是一种向急性白血病(AML)转化危险性极大的恶性血液病。本课题适用于治疗MDS/防止/延缓MDS转化AML的研究。本研究以中医理论为指导,以MDS患者为研究对象,通过症候学调查,明确提出“气阴两虚、血瘀内阻”为MDS临床主证,并拟虚劳为病证名称;根据临床主证,采用益气养阴活血法拟定的药物“益髓灵”治疗MDS中的RA型,取得了总有效率为90.4%,总显效率为59.6%,中数生存期已超过61个月,转白率为5.76%满意临床疗效。通过骨髓活检技术观察到益髓灵能调节患者骨髓增生程度,降低ALIP及肥大细胞数值,进一步证实了临床疗效;实验研究也证实,益髓灵能升高患者外周血T4细胞数值、降低T8细胞数值、调整T4/T8比值及S、G2M细胞数值作用。同时也有明显提高AMMS/5小鼠外周血白细胞计数和骨髓粒单系造血祖细胞集落(CFU-GM)产率,有增加小鼠脾细胞IL-2与NK细胞活性作用。并有改善患者机体微循环作用。本项研究解决主要技术问题和目的是,运用中药益髓灵改善MDS患者骨髓病态造血现象,提高临床疗效,延长患者生存期,降低白血病转化率。我们在本项研究中,不仅取得了较好的社会效益,也为医院增加了近百万元的经济效益。我们认为本项研究进一步推广应用将具有更大社会与经济效益。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

- 纳米生物活性物质及其制品
- 绿亚制药工程
- 从盾叶薯蓣中提取皂素清洁剂...
- 花粉系列药品制造技术
- 养阴排毒胶囊
- 枸杞多糖提取与纯化技术
- 维吾尔医新药“爱维心口服液”
- “雪莲注射液”的产业化
- “妇康源”系列消毒用品的研...
- 维吾尔新药—阿娜尔妇洁液

成果交流

推荐成果

- [细胞分子调节剂抑癌中药紫龙...](#) 04-17
- [龙胆茎、叶有效成分的综合开发](#) 04-17
- [化学模式识别评价中药黄芪质...](#) 04-17
- [大豆皂甙、大豆异黄酮的生物...](#) 04-17
- [威麦宁胶囊](#) 04-17
- [强精宝口服液](#) 04-17
- [苦菜中药效成分的分离及结构分析](#) 04-17
- [大蒜素抗肿瘤的免疫学研究](#) 04-17
- [薄层扫描色谱峰纯度检查方法...](#) 04-17

Google提供的广告

