

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 内障丸(海马生髓丸)对女性生殖器恶性肿瘤减毒、增效机制的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

内障丸(海马生髓丸)对女性生殖器恶性肿瘤减毒、增效机制的研究

关键词: 内障丸 卵巢癌 动物模型 抗癌药 药理学

所属年份: 2003

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: 黑龙江中医药大学

成果摘要:

该项目以BALB/c小鼠DDP、CTXip及60CO-γ照射后形成的免疫抑制模型为研究对象,检测了模型鼠T、B细胞功能、IL-2水平及骨髓细胞增殖度的影响,实验结果表明:内障丸可以明显增强放、化疗抑制鼠的T淋巴细胞转化功能,调节T细胞亚群CD4+/CD8+的异常,增强外周血IL-2的水平,对受抑制的骨髓造血干细胞帮助恢复其造血功能,使骨髓细胞增殖度得以改善,说明内障丸具有增强机体免疫功能的作用。在此基础上以SKOV3卵巢癌模型鼠为对象,进行了内障丸抗卵巢肿瘤的实验研究,结果表明:内障丸具有一定的抗卵巢癌作用,可以明显增强SKOV3卵巢模型鼠DDP的杀伤肿瘤作用,对肿瘤细胞的凋亡具有明显促进作用。该研究从细胞及分子水平阐述了海马生髓丸的免疫调节作用,探索妇科肿瘤领域抑瘤、减毒增效的机理及免疫损伤与肿瘤的内在联系,为临床应用内障丸(海马生髓丸)奠定了理论和实验基础。

成果完成人:

完整信息

行业资讯

- 甙体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

成果交流

推荐成果

- 基于内源性物质的寡肽活性物... 04-17
- 中国独创的一类抗癌新药-铭铂 04-17
- 靶向PKC-alpha mRNA的反义药... 04-17
- 维生素E的高效液相色谱分析法 04-17
- 稀有金属锆-有机酸系列化合物... 04-17
- 圈卷产色链霉菌变株 04-17
- (S)-异丝氨酸的合成 04-17
- 抗前列腺增生药物-非那甾胺的... 04-17
- 病毒抑制剂的设计合成及活性测定 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布