

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 中药及天然药物 >> 抗肿瘤天然药物筛选模型

请输入查询关键词

科技频道

搜索

抗肿瘤天然药物筛选模型

关键词: [药物筛选](#) [抗癌药](#) [中草药](#)

所属年份: 2004

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: 联合基因科技集团

成果摘要:

天然药物在基因水平作用机理的研究: 用于提高已知天然药物的品质、提高天然药物通过SDA的概率、为中国的天然药物进入FDA提供有效的数据、为创制具有自主知识产权的新药服务。抗肿瘤天然药物筛选: 用于解决各大制药企业及研究机构在药物筛选上的瓶颈, 为创制具有自主知识产权的新药服务。天然药物阶段性研发成果的转让。具有自主知识产权的天然药物创新药的研制、生产及销售。目前全世界范围内有3/4的人口使用天然药物治疗疾病, 现在美国人每年花在补充和替代医学的天然药物治疗费用已高达270亿美元, 国内的天然药物工业销售产值也达500亿元人民币。而拥有世界上最多天然药物配方和资源的中国, 1999年的天然药物出口额仅为6亿美元, 其中中药材为4.63亿美元, 中成药1.35亿美元, 仅占天然药物贸易额的2%。究其原因, 中国在天然药物研究开发方面, 既无法用现代科学的语言来阐明具有明显疗效的天然药物的作用机理, 又缺乏创制具有自主知识产权天然药物的先进技术手段, 这不仅严重制约中国天然药物产业的发展, 而且使得博大精深的中国传统中药无法造福世界。该公司自主研制的以基因技术为基础的“抗肿瘤天然药物筛选模型”、为该类天然药物作用机理的研究及开发具有自主知识产权的天然药物提供了先进的技术手段。

成果完成人:

[完整信息](#)

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

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生...](#)
- [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

