

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 药物分析与鉴定 >> 一种用于辐射损伤治疗的多肽类药物组合物

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 一种用于辐射损伤治疗的多肽类药物组合物

关键词: **多肽类药物组合物** **辐射损伤**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 产权转让;技术入股

成果完成单位: 中国医学科学院&中国协和医科大学血液学研究所/中国医学科学院&中国协和医科大学血液病医院

#### 成果摘要:

本发明涉及一种以血小板第4因子(PF4)或其活性片段或它们的活性突变蛋白为有效成分用于放射损伤治疗的多肽类药物组合物,所说的药物组合物可以是天然的,基因重组的或它们的组合物,将PF4按规定程序与致死剂量照射的小鼠骨髓细胞共孵育,然后接种至放射的骨髓基质单层上培养至第5周,用胰酶消化粘附基质细胞单层,测定其造血细胞集落生长素,用以估算培养中长期培养起始细胞,即造血干细胞数,结果表明,放射前后使用该药物组合物效果最佳,单纯放射后给药仍有效果。

成果完成人: 韩忠朝;马月霞;雅克·康;莫妮卡·阿拉玛妮

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- 中成药和保健食品添加枸橼酸...
- 药品快速检测技术及应用研究
- 藏基工具书《甘露本草明镜》编著
- 文山州医疗机构自拟处方制剂...
- 2005年版《中华人民共和国药...
- 当代XRD物理技术对晶体药物结...
- 当代XRD物理技术对晶体药品结...
- RY-A、RY-B热原测试仪
- JCAZ二型安瓿注射液异物自动...
- 青霉素类药物检测卡与药物检测器

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [计算机辅助设计和药物化学的...](#) 04-17
- [高通量药物筛选技术体系研究...](#) 04-17
- [哥纳香醇甲的抗癌活性](#) 04-17
- [组合化学技术平台的建立及其应用](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [脱毒工程菌及其应用](#) 04-17
- [酯基于靶mRNA高级结构模拟与...](#) 04-17
- [生物技术药物临床前药效和安...](#) 04-17
- [类焦油药物的研究](#) 04-17

#### Google提供的广告

>> 信息发布