

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 仿真排粪造影剂的研制及其临床应用的研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

仿真排粪造影剂的研制及其临床应用的研究

关键词: **仿真 排粪造影剂**

所属年份: 1997

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: 北京市二龙路医院/北京市肛肠医院

成果摘要:

仿真排粪造影剂可以提高诊断的阳性率,更准确的为临床治疗提供依据。主要技术原理和技术指标,硫酸钡仍做为主造影剂麦麸和白芩做为赋型剂,即达到不透x线,又对人体无害。配制好的造影剂性状与正常粪便相似,含水率73—75%,(正常粪便75%)粘滞力245克,(正常粪便299—253克)正常粪便中含有很多不被消化的粗纤维,该造影剂中的麦麸含有31%粗纤维。主要技术关键点:硫酸钡粉剂比重高,在水中易沉淀吸水性差,而麦麸体积小、干燥、吸水性强,二种物质混合起到互补作用,但仍处于松散状态,白芩能把松散状态的物质粘合在一起。同时增加了吸水性,达到了仿正常粪便的满意效果,另外还开拓了中药在诊断领域的应用。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业

甾体活

醋酸法

基因工

一种单

长效复

磺基甜

化学合

氨氯地

结合态

人绒毛

成果

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