

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

CAS IR Grid / 上海应用物理研究所 / 中国科学院上海应用物理研究所 / 中科院上海原子核所2003年前

用于介入治疗的碘 - 125种子药物及其制备方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
363	68	0

作者 汪勇先;张春富;尹端沚

专利国别 中国

专利类型 发明专利

中文摘要 用于介入治疗的碘 - 125种子药物,以银为碘 - 125的载体,银粒长度为3毫米,直径为0.1毫米至0.6毫米,置于钛管中。其制备方法,包括:以银为碘 - 125载体;碘 - 125经离子交换法覆镀在载体银上;以钛管将银粒焊封其中,制备成碘 - 125种子。其中离子交换法分两步:(1)银的氯化。氧化剂卤素的 盐酸钠,反应介质为1M HCl;(2)与含碘 - 125的溶液进行离子交换,可加入非放射性碘。

学科主题 A61K51/02 ; //A61K101:02

公开日期 2013-01-23

语种 中文

专利申请号 CN01105242

专利代理 费开逵

源URL [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/10450>]

专题 上海应用物理研究所_中科院上海原子核所2003年前

[其他版本](#)

推荐引用方式 汪勇先,张春富,尹端沚. 用于介入治疗的碘 - 125种子药物及其制备方法.
GB/T 7714

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

[欧盟学术资源开放存取平台](#) | [CALIS高校机构知识库](#) | [台湾学术机构典藏](#) | [香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

[0931-8270076发送邮件](#)

陇ICP备2021001824号-8

甘公网安备 62010202001088号