



## 一种沙蟾毒精空间异构体化合物及其制备和应用

文献类型: 专利

**作者** 梁鑫淼;刘艳芳;张秀莉;丰加涛;肖远胜;薛兴亚

**发表日期** 2011-06-22

**专利国别** 中国

**专利号** CN200910248482.1

**专利类型** 发明

**关键词** 物理化学

**权利人** 中国科学院大连化学物理研究所

**是否PCT专利** 是

**中文摘要** 本发明提供了一种沙蟾毒精空间异构体化合物及其制备和应用,通过大孔树脂和二维制备色谱分离技术从传统中药蟾皮中制备沙蟾毒精空间异构体化合物,其主要制备步骤为将蟾皮剪碎,乙醇提取,总提取物经大孔树脂分离得蟾蜍二烯内酯提取物,再经过二维制备色谱分离纯化得到该化合物。经体外实验证明其具有较好的抑制肿瘤细胞的作用。

**学科主题** 物理化学

**公开日期** 2011-06-22;2011-07-11

**申请日期** 2009-12-16

**语种** 中文

**资助信息** 大连化物所

**专利证书号** 带填写

**专利申请号** CN200910248482.1

**专利代理** 马驰;周秀梅

**源URL** [http://159.226.238.44/handle/321008/106767]

**专题** 大连化学物理研究所\_中国科学院大连化学物理研究所

**推荐引用方式** 梁鑫淼,刘艳芳,张秀莉,等. 一种沙蟾毒精空间异构体化合物及其制备和应用,一种沙蟾毒精空间异构体化合物及其制备和应用. CN200910248482.1. 2011-06-22.  
**GB/T 7714**

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
490	0	0

其他版本

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。

