

[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 / 大连化学物理研究所 / 中国科学院大连化学物理研究所

一种具有免疫隔离性能的微胶囊的制备方法

文献类型: 专利

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

270

下载

0

收藏

0

[其他版本](#)**作者** 马小军; 谢红国; 于炜婷**发表日期** 2010-10-06**专利国别** 中国**专利号** CN200910010978.5**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** 本发明涉及一种具有免疫隔离性能的微胶囊的制备方法, 在复凝聚法制备的海藻酸钙-壳聚糖微胶囊的基础上, 分别与海藻酸钠溶液及壳聚糖溶液通过层层交替自组装的方法, 精确控制微胶囊膜的孔径, 使其可以通过牛血清白蛋白(BSA), 但不能通过免疫球蛋白IgG, 从而制备出具有免疫隔离性能的海藻酸钠-壳聚糖微胶囊。**学科主题** 物理化学**公开日期** 2010-10-06; 2011-07-11**申请日期** 2009-04-01**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** CN200910010978.5**专利代理** 马驰; 周秀梅**源URL** [<http://159.226.238.44/handle/321008/107021>] [↓](#)**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** 马小军, 谢红国, 于炜婷. 一种具有免疫隔离性能的微胶囊的制备方法, 一种具有免疫隔离性能的微胶囊的制备方法. CN200910010978.5. 2010-10-06.
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 ©2024 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