



## 成果转化

当前位置: 首页 (../..) > 成果转化 (../..) > 成果推介 (../)

合作动态

(../hzdt/)

成果推介 (../)

联合实验室

(../lhsys/)

### 一种巨噬细胞吞噬能力促进剂

发布时间: 2021.01.20

### 一种巨噬细胞吞噬能力促进剂

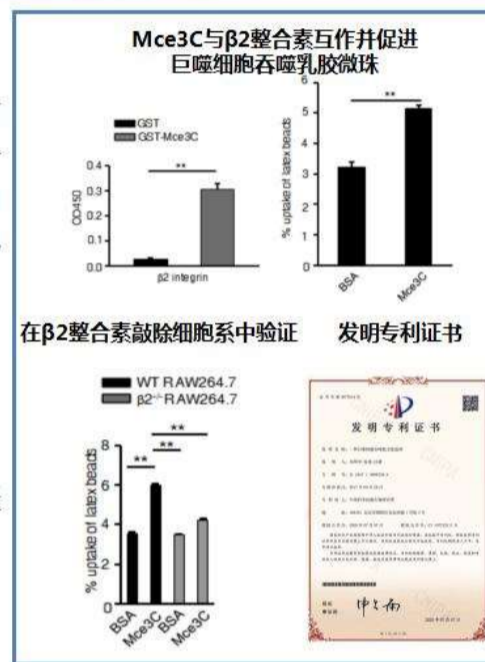
#### 成果简介

巨噬细胞的吞噬功能是宿主抵御病原菌入侵的重要方式。本发明公开了一种能提升巨噬细胞吞噬能力的结核分枝杆菌蛋白Mce3C。进一步发现Mce3C通过作用于细胞表面的β2整合素提升细胞吞噬能力

#### 成果水平及技术优

1. 提供抗结核分枝杆菌感染的新靶点
2. 用于提升巨噬细胞吞噬能力及提升免疫力
3. 用于药物学上可以接受的辅料提高药物摄入水平等

#### 成果形式：专利获授权



(https://bszs.cma.ac.cn/sitename=)



(http://www.cas.cn/)

method=show&id=07CED1FBEA704F7EE0530133194C2D04



北京市朝阳区北辰西路1号院3号 100101

86-10-64807462


office@im.ac.cn

中国普通微生物菌种保藏管理中心 (CGMCC) (<http://www.cgmcc.net/>)

菌种销售: 86-10-64807596

菌种保藏与鉴定: 86-10-64807850

1996-2022 中国科学院微生物研究所 版权所有 | 备案序号: 京ICP备05064432号 |

 京公网安备 11010502044263号(<http://www.beian.gov.cn/portal/registerSystemInfo?recordcode=11010502044263>)

---