

# Phospho DAAM1 (pY652) 抗體

## 本院覽號

11T-1081126

## 公告日期

2020-10-02

## 智財權狀態

know-how

## 摘要

DAAM1 為formin家族蛋白一員，參與肌動蛋白細胞骨架重塑。我們研究發現Src激酶磷酸化 DAAM1 於酪胺酸 652位置。DAAM1酪胺酸磷酸化對於其促進肌動蛋白聚合與細胞遷移之功能扮演重要角色。我們研究發現Src激酶磷酸化 DAAM1促進肌動蛋白聚合與肺腫瘤侵犯。

## 技術優勢

目前並無其他phospho DAAM1(pY652)抗體

## 應用範圍

偵測DAAM1活性及作為肌動蛋白聚合與腫瘤侵犯之指標

## 創作人

陳光超、張震東



中央研究院  
ACADEMIA SINICA