

陳宗祺 老師

現職 生物科技學系 副教授

學歷 中興大學植物病理學系博士

專長1 植物病毒學

專長3 植物病理學

專長5 血清學

專長7 植物組織培養

專長2 分子生物學

專長4 基因工程

專長6 單株抗體

教師研究成果資料明細



專利

1. 陳宗祺(Tsung-Chi Chen) - ~ -

Monoclonal antibody to the common epitope of NSs protein of Watermelon silver mottle virus and assay for tospovirus

2. 陳宗祺(Tsung-Chi Chen) - ~ -

Use of a tospoviral nucleic acid molecule for broad-spectrum transgenic resistance against different tospoviruses

3. 陳宗祺(Tsung-Chi Chen) 2007-07~2027-07

A method of obtaining a transgenic plant with a broad-spectrum resistance

4. 葉錫東(Shyi-Dong Yeh)、陳宗祺(Tsung-Chi Chen) 2008-10~2026-11

鑑定番茄斑點萎凋病毒屬(Tospovirus genus)之西瓜銀斑病毒血清群病毒(WSMoV-serogroup tospoviruses)之單株抗體及其製備方法與應用