

森光 康次郎 / MORIMITSU, Yasujiro

自然・応用科学系 / 生活科学部食物栄養学科

<http://www.hles.ocha.ac.jp/food/foodchem/foodchem.htm>

■ 研究者情報

連絡先

Email: morimitsu.yasujiro@ocha.ac.jp

専門分野

食品機能化学、食品分析化学

■ 研究成果情報

食用植物の成分化学と生理機能解析研究

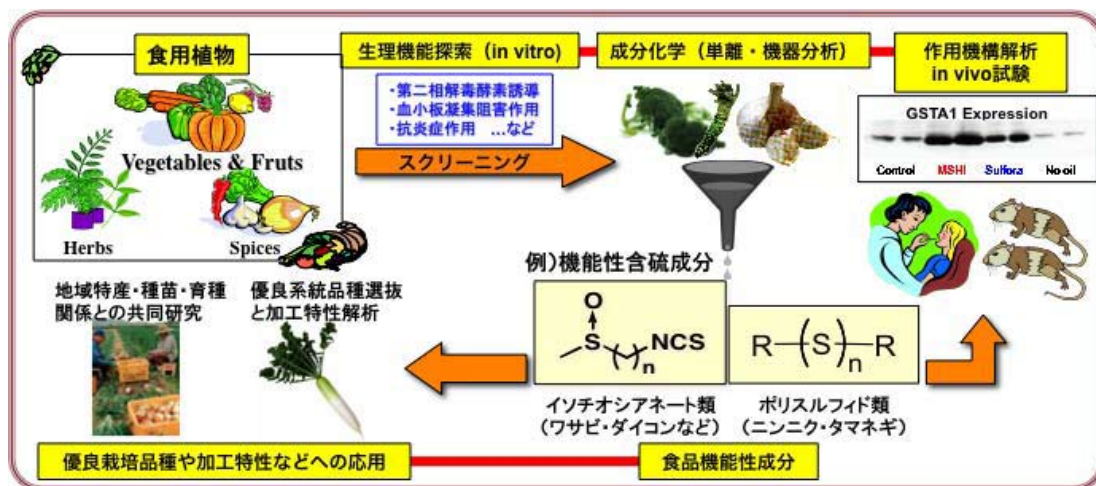
キーワード

食品成分化学、食品機能化学、香辛野菜、機能性含硫成分、酸化ストレス制御

研究内容

■ 概要（背景・目的・内容）

食用植物の研究、特に有機硫黄化合物を含んだ果菜類の機能性に関する基盤研究と生産・消費拡大を目指した優良栽培品種の探索や加工に関する基礎／応用研究。



特許・著作物等の知財情報、製品化情報、あるいは社会貢献実績

特開2010-275245 活性酸素起因障害抑制剤
 特開2010-189323 抗炎症剤
 特開2009-091262 カルシウム拮抗剤
 特開2009-091261 血小板凝集抑制剤
 特開2008-189571 糖尿病及び／又は肥満の治療・予防剤
 特開2008-013486 アラキドン酸代謝抑制剤
 等、特許出願15件

産学官・社会連携の可能性

■ 共同研究／技術提供／知見の教授・共有（公開講座、ワークショップ等の実施／出版／その他）

公的競争資金獲得を目指した3年以上の継続的な産学官連携研究は、随時、相談に乗っております。無責任なサプリメント開発には全く興味を持っておりません。