

• 系統編號	RD9408-0008
• 計畫中文名稱	山藥塊莖儲藏性蛋白質的研究
• 計畫英文名稱	Studies on the Tuber Storage Proteins of Yam
• 主管機關	--
• 執行機構	台北醫學院生藥研究所
• 本期期間	9108 ~ 9207
• 報告頁數	3 頁
• 研究人員	侯文琪 Hou, Wen-Chi
• 中文關鍵字	山藥；儲藏性蛋白質；胰蛋白酶抑制因子
• 英文關鍵字	Yam ; Storage protein ; Trypsin inhibitor ; Dehydroascorbate reductase ; Monodehydroascorbate reductase
• 中文摘要	我們發現山藥儲藏性蛋白質---Dioscorin 具有的胰蛋白酶抑制因子(Trypsin inhibitor)、Dehydroascorbate reductase 及 Monodehydroascorbate reductase 活性。
• 英文摘要	We found that the purified dioscorin from yam tuber exhibited trypsin inhibitory activity and the dehydroascorbate reductase and monodehydroascorbate reductase activities.

• 計畫編號

NSC91-2313-B038-002

• 使用語言

中文