

國立嘉義大學生命科學院  
保健生物資材活性萃取物銀行系列產品LF10-049

毛果延命草(*Rabdosia Lasiocarpa* (Hayata) Hara)

簡介:

科屬名:唇形花科 延命草屬

學名: *Rabdosia Lasiocarpa* (Hayata) Hara

別名: 臺灣延命草、延命草、臺灣香茶菜

類型: 多年生草本

產地及性狀:

分布於台灣中部、北部郊野至低海拔山區，株高可達一百二十公分，被有細毛；單葉對生，具柄，葉片廣卵形或橢圓形，粗鋸齒狀葉緣，兩面被有毛；圓錐花序或輪塔狀，頂生或腋生；果實小堅果形，具毛，含種子四粒。



(周純如 攝影)

毛果延命草萃取流程:

毛果延命草(地上部) → 洗淨  
→ 瀝乾 → 日曬 →  
烘乾 → 磨粉 → 毛果延命草乾燥粉末冷凍保存

毛果延命草之功效:

主要成分: 主要含有冬凌草素和延命素。

功能: 具有健胃整腸、清肉解毒及整腸消積之功效，並可治療食慾不振、胃腸炎、消化不良、膽結石疼痛、肝炎、關節痛、胰臟疼痛、胃腫瘤、乳腺炎、月經不調及感冒發熱等。

抗氧化活性: 當使用2.5 mg/mL毛果延命草地上部甲醇萃液測定總抗氧化活性時，其毛果延命草地上部抗氧化活性相當510.88  $\mu$  M之Trolox。

(參考文獻: 台灣植物圖鑑(下)、原色臺灣藥用植物圖鑑及台灣藥用植物名錄)

※本銀行庫存萃取物: 毛果延命草地上部乾燥粉末存證樣品LF10-049-01