

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LF10-021

庫拉索蘆薈 (*Aloe vera* (L.)Webb var.*chinensis* Haw.)

簡介:

科屬名: 百合科 蘆薈屬

學名: *Aloe vera* (L.)Webb var.*chinensis* Haw.

別名: 奴會、象膽、勞偉、羅幃草、訥會、吉
拉索蘆薈、庫拉索蘆薈、真蘆薈、洋蘆
薈、美國翠葉蘆薈

類型: 多年生草本

產地及性狀:

莖短，木質；葉叢生，肉質，具黏液，
狹披針形，具銳利邊刺，粉綠色；總狀
花序頂生，花黃色，花莖較短；蒴果，
三角形。



(周純如 攝影)

庫拉索蘆薈萃取流程:

庫拉索蘆薈(葉片) → 洗淨 →
瀝乾 → 日曬 → 烘乾 →
磨粉 → 庫拉索蘆薈乾燥粉末冷凍
保存

庫拉索蘆薈之功效:

主要成分: 主要含有蒽醌類化合物、凝膠多醣類、香豆素及異香豆素等。

功效: 可治療潰瘍、降血糖、高血壓、百日咳、肺炎、肝炎及輕度燙傷等。

抗氧化活性: 當使用2.5 mg/mL庫拉索蘆薈葉片甲醇萃液測定總抗氧化活性時，其庫拉索蘆薈葉片抗氧化活性相當196.29 μ M之Trolox。

(參考文獻: 原色臺灣藥用植物圖鑑(三)、神奇草藥大圖鑑(三)及當代藥用植物典)

※本銀行庫存萃取物: 庫拉索蘆薈葉片乾燥粉末存證樣品LF10-021-01