

美麗的長春花

有毒！

文·圖／藥劑部 藥師 張坤隆

大家一定經常在學校、公園、住家的庭院或盆栽中看過圖片中的植物，卻不知道它的芳名。它是一年四季都會開花，而且是不斷開花的「長春花」。在此必須提醒您，長春花可是只宜遠觀的「有毒植物」喔！如果誤食，嚴重時是會造成四肢無力的。

長春花的原產地在馬達加斯加與印度，來到氣候溫暖的台灣，十分容易種植，因月月開花，國人又稱它「月見花」。其花期長達數月之久，全年有花可賞，於是又有了「日日春」、「日日草」的美稱。它的花朵有5個花瓣，平展開來有如時鐘一般，故名時鐘花。四時春、日春花、日月草、四季花、日日花…，也都是它的別名。

長春花為夾竹桃科長春花屬植物長春花的全草，多分枝，幼枝綠色或紅褐色；葉為單葉對生，倒卵形或長橢圓形；聚傘花序頂生或腋生，花梗短，花冠呈高腳碟狀；蓇葖果2個，直立，圓柱形。

從長春花植株中分離出的多種生物鹼（如：長春鹼、長春新鹼、異長春鹼、長春文鹼、環氧長春鹼、羅威定鹼等），具有抗腫瘤的作用，其中以長春鹼、長春新鹼最有價值，已應用於臨床。但是這些生物鹼也有藥理毒性，長春鹼的主要毒性為抑制骨髓功能，長春新鹼則會引起感覺異常、肌無力、神經痛、脫髮及腹絞痛等。

可能是考量到長春花有抗腫瘤之效，因而民間有人把它當成青草藥，配伍治療癌症。但是別忘了，長春花全株有毒，尤其是折斷其莖葉，流出的白色乳汁，萬一誤食會造成白血球和血小板減少，並出現肌肉無力、四肢麻痺的症狀，因此處理上須格外謹慎。

長春花的花色繽紛，粉嫩柔美，很能美化環境。愛花人在驚豔之餘，請勿動手攀折，就讓它留在枝頭繼續隨風搖曳吧！🌿



果實為圓柱狀的蓇葖果

葉對生，長橢圓形或倒卵形，先端圓鈍



長春花為5瓣星形花

花落水中共依舊優雅



種子黑色具顆粒狀小突起

參考資料：

1. 應紹舜 台灣高等植物彩色圖誌 第6卷
2. 邱年永等著 原色臺灣藥用植物圖鑑(1)
3. 臺灣藥用植物資源名錄 行政院衛生署中醫藥委員會編