

# 勝昌藥誌

ISSN 0255-6154

臺灣白及



秋

第五十四卷第三期

中華民國一一一年九月三十日出版

中華郵政臺字第 2717 號登記執照登記為第一類新聞紙類



發行所：勝昌藥誌雜誌社

創刊日期：1969 年 1 月 15 日

出刊日期：2022 年 09 月 30 日（第五十四卷第三期，總號第 215 期）

地址：臺北市中正區和平西路二段 56 號

本刊英文通訊處：No. 56, Sec. 2, Heping W. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 10070, Taiwan

網址：<http://www.herb.com.tw>

電話：02-23011268

主編者：本刊編輯委員會

地址：桃園市中壢區民族路六段 436, 436-1 號

電話：03-4909682 分機 317

傳真：03-4201998

勝昌藥誌叢書購買方式

請參考叢書目錄，將欲購買品項售價總金額，匯款或轉帳至：

銀行：彰化銀行 (009)

分行：光復分行 (5609)

戶名：勝昌製藥廠股份有限公司

帳號：5609-01-16971-7-00

※ 手續完成後，請電話告知。連絡電話：03-4909682 分機 317

### 勝昌藥誌叢書目錄

書名	編著	定價	售價
常用中草藥手冊	李沐勳 李威著	250 元	200 元
勝昌藥誌 34-36 卷合訂本		900 元	720 元
勝昌藥誌 37-39 卷合訂本		900 元	720 元
勝昌藥誌 40-42 卷合訂本		900 元	720 元
勝昌藥誌 43-45 卷合訂本		900 元	720 元
勝昌藥誌 46-48 卷合訂本		900 元	720 元
勝昌藥誌 49-51 卷合訂本		900 元	720 元

勝昌製藥



# 關心您的健康



好藥出自好藥材

勝昌為優良產品的原料嚴格把關

先進的萃取、濃縮設備

陣容堅強的研發團隊

製造出有效且精純的優質產品



# 龜鹿二仙丸



## 龜鹿二寶

填精氣

、益筋骨、明睛目、藥性溫和。

## 膠鈣雙補



〔勝昌製藥廠〕

六十餘年製藥經驗，產品通過各項檢驗，  
品質好、藥效佳、絕不含塑化劑，  
消費者請安心選購。

服務專線：0800261030

請洽勝昌藥品服務處或各地中藥行購買

〔適用對象〕

骨質疏鬆傾向者、常常腰酸背痛者  
視力衰退者、體質虛弱者。

〔效能〕

大補精髓、益氣養神、治視物不清。

衛署 成製字第010860號

桃市中藥廣字第1081110020號

公司：台北市中正區和平西路二段56號(寧波西街口)

工廠：桃園市中壢區民族路六段436號

電話：02-23011268

網址：[www.herb.com.tw](http://www.herb.com.tw)



勝昌製藥廠股份有限公司

Sheng Chang Pharmaceutical Co., Ltd

# 目錄 Contents

勝昌藥誌  
第五十四卷第三期

04 封面植物說明 -- 白及

09 臺灣常用中草藥 -- 臺灣肺形草

10 臺灣常用中草藥 -- 合子草

12 中藥飲片炮製介紹 -- 麻黃

16 勝昌新聞 -- 2022 勝昌生技展

22 醫藥新聞 -- 林昭庚教授當選中央研究

院第 33 屆新科院士

27 醫藥新聞 -- 「臺灣清冠一號、清冠二

號」臨床療效暨基礎科學研究

30 醫藥新聞 -- 家中藥品保存方法

# 白及

本刊資料室

## 【基原】

為蘭科 Orchidaceae 植物白及 *Bletilla striata* (Thunb.) Rchb.f. 或臺灣白及 *Bletilla formosana* (Hayata) Schltr. 之乾燥塊莖。

本品之稀乙醇抽提物不得少於 10.0%，水抽提物不得少於 16.0%，所含 1,4-二 [4-(葡萄糖氧) 苷基] -2-異丁基蘋果酸酯 (Militarine) 不得少於 1.9%。（《臺灣中藥典》）

## 【原植物】

### 1. 白及 *Bletilla striata* (Thunb.) Rchb.f.

多年生草本，高 15~70 cm。根莖（或稱假鱗莖）三角狀扁球形或不規則菱形，肉質，肥厚，富黏性，常數個相連。莖直立。葉片 3~5，披針形或寬披針形，長 8~30 cm，寬 1.5~4 cm，先端漸尖，基部下延成長鞘狀，全緣。總狀花序頂生，有花 3~8 朵，花序軸長 4~12 cm；苞片披針形，長 1.5~2.5 cm，早落；花紫色或淡紅色，直徑 3~4 cm；萼片和花瓣近等長，狹長圓形，長 2.8~3 cm；唇瓣倒卵形，長 2.3~2.8

cm，白色或具紫紋，上部 3 裂，中裂片邊緣有波狀齒，先端內凹，中央具五條褶片，側裂片直立，合抱蕊柱，稍伸向中裂片，但不及中裂片的一半；雄蕊與雌蕊合為蕊柱，兩側有窄翅，柱頭先端著生 1 雄蕊，花藥塊 4 對，扁而長；子房下位，圓柱形，扭曲。蒴果圓柱形，長約 3.5 cm，直徑約 1 cm，兩端稍尖，具 6 縱肋。花期 4~5 月，果期 7~9 月。

生於山野、山谷較潮濕處。分布於華東、中南、西南及河北、山西、陝西、甘肅、臺灣等地。（《中華本草》）

### 2. 臺灣白及 *Bletilla formosana* (Hayata) Schltr.

多年生草本。地生，具假球莖。莖纖細或較粗壯，具 4~7 片葉。葉長線狀，長 1~30 cm，寬 8~35 mm，先端尾狀尖，基部成鞘抱莖。花莖由假球莖頂葉間向上抽出，總狀花序，著花 2~6 朵花，花苞早落，花半張，花色白，略帶淡粉或紫色；萼片 3，狹長卵形，先端尾狀尖，近等大。花瓣 3，側裂片 2 片近似萼片，中裂片為唇瓣，上有 5 條隆起縱線。花粉塊 8 個，成 2 室，每室 4 個，藥帽圓球形。蒴果橢圓形。（衛

生福利部國家中醫藥研究所)

### 【藥材性狀】

#### 1. 一般性狀：

(1) 白及：本品呈不規則扁圓形，多有 2~3 個爪狀分枝，長 1.5~5 cm，厚 0.5~1.5 cm。表面灰白色或黃白色，有數圈同心環節和棕色點狀鬚根痕，上端有凸起的莖痕，下端有連接另一塊莖的痕跡。質堅硬，不易折斷，斷面類白色，角質樣。無臭，味苦，嚼之有黏性。

(2) 臺灣白及：本品呈不規則圓錐形或長圓錐形，多有 3~4 個爪狀分枝，末端多有截斷的痕跡，長 2.5~3.5 cm，厚 1~1.5 cm。表面黃褐色或棕褐色皺

縮狀，有數圈同心環節和棕色點狀鬚根痕，上端有凸起的莖痕及殘存鬚狀葉基，下端有連接另一塊莖的痕跡。質堅硬，不易折斷，斷面類白色，角質樣。無臭，味苦，嚼之有黏性。

#### 2. 組織：

(1) 白及：本品橫切面，最外部為表皮細胞，細胞排列整齊，呈類圓形、類方形或長多角形，直徑 20~49  $\mu\text{m}$ ，外被角質層。內接皮層組織，由呈橢圓形、長橢圓形、長多角形或不規則形薄壁細胞組成，細胞大小不一，直徑 45~195  $\mu\text{m}$ ，其間有細胞間隙。中心柱散生許多獨立性維管束，偶有 2 個維管束相連或並排，維管束呈閉鎖性並立型。纖維群在維管束周圍，與維



臺灣白及植物圖

管束形成類圓形，直徑 200~320  $\mu\text{m}$ ，纖維群 2~5 層纖維細胞組成，壁厚約 12  $\mu\text{m}$  左右，強木質化，直徑 10~13  $\mu\text{m}$ 。篩部多呈半月形，細胞呈多角形、類圓形。導管呈長方形、多角形，壁厚，強木質化，導管以階紋、螺紋為主，直徑 10~65  $\mu\text{m}$ 。基本組織中散生黏液細胞，呈類圓形，直徑 100~350  $\mu\text{m}$ ；草酸鈣針晶存於黏液細胞中，長約 50  $\mu\text{m}$ 。薄壁細胞含澱粉粒，呈類圓形，層紋、臍點不明顯，單粒或 3~4 粒複粒，直徑 3~15  $\mu\text{m}$ 。

(2) 臺灣白及：本品根莖橫切面，表皮細胞，細胞排列整齊，呈類圓形、類方形或長多角形，外被角質層。根被

細胞類橢圓形，或缺，壁薄。皮層組織，由呈橢圓形、長橢圓形、長多角形或不規則薄壁細胞組成，細胞大小不一，直徑 50~155  $\mu\text{m}$ ，其間有細胞間隙。中心柱散生許多獨立性維管束，偶有 2 個維管束相連或並排，維管束成閉鎖性並立型。纖維群在維管束周圍與維管束形成類圓形或橢圓形，纖維群 2~5 層纖維細胞組成，壁厚約 2.5~5  $\mu\text{m}$  左右，木質化，直徑 12.5~25  $\mu\text{m}$ 。篩部多呈半月形，細胞呈多角形、類圓形。導管呈長方形、多角形，壁厚，強木質化，直徑 15~60  $\mu\text{m}$ 。基本組織中散生黏液細胞，呈類圓形，直徑 80~420  $\mu\text{m}$ ；草酸鈣針晶存在於黏



臺灣白及植物圖

液細胞中。薄壁細胞中的澱粉粒因前處理而不易觀察。

### 3. 粉末：

(1) 白及：本品粉末黃白色。薄壁細胞大多呈不規則碎塊。黏液細胞甚大，類圓形或橢圓形，直徑約至 380  $\mu\text{m}$ ，內含草酸鈣針晶束，針晶纖細，長 27~88  $\mu\text{m}$ 。表皮細胞表面觀形狀不規則，垂周壁深波狀彎曲，稍厚，木質化或微木質化，孔溝明顯，平周壁具稀疏短縫狀紋孔，斷面觀類方形，垂周壁略呈連珠狀增厚，角質層較厚。下皮細胞類多角形，壁稍彎曲，有的呈連珠狀增厚，木質化。纖維長梭形，壁木質化，具斜紋孔或相交成人字形，纖維束周圍細小細胞中含類圓形矽質塊，直徑 7~10  $\mu\text{m}$ ，連接成縱行。此外，有階紋、有緣孔紋及螺紋導管。

(2) 臺灣白及：本品粉末黃白色含糊化澱粉粒。表皮細胞表面觀形狀不規則，垂周壁波狀彎曲，稍厚，木質化或微木質化，孔溝明顯，平周壁具稀疏短縫狀紋孔，斷面觀類方形，垂周壁略呈連珠狀增厚，角質角厚。薄壁細胞大多成不規則碎塊，黏液細胞甚大，類圓形或橢圓形，直徑約至 420  $\mu\text{m}$ ，內含草酸鈣針晶束，針晶纖細，長 20~55  $\mu\text{m}$ ，纖維長梭形，或有凸角，

壁木質化，具斜紋孔或相交成人字形，纖維束周圍細小細胞中含類圓形矽質塊（多數脫落），直徑 10~12.5  $\mu\text{m}$ ，連接呈縱行。導管多階紋，偶有網紋導管。（《臺灣中藥典》）

### 【採收加工】

栽種 3~4 年後的 9~10 月採挖，將根莖浸水中約 1h 左右，洗淨泥土，除去鬚根，經蒸煮至內面無白心時取出，曬或炕至表面乾硬不黏結時，用硫磺薰 1 夜後，曬乾或炕乾，然後撞去殘鬚，使表面呈光潔淡黃白色，篩去雜質。（《中華本草》）

### 【藥性】

《中華本草》：「味苦、甘、澀，性微寒。歸肺、胃經。」

《本經》：「味苦，平。」

《吳普本草》：「神農：苦。黃帝：辛。李氏：大寒。雷公：辛，無毒。」

《別錄》：「味辛，微寒。」

《日華子》：「味甘，癥。」

《醫學起源》：「苦、甘，陽中之陰。」

《寶慶本草折衷》：「苦、辛、甘，平，微寒。」

《滇南本草》：「味辛、平，性微溫。」

《品匯精要》：「性平，寒，泄。氣薄味厚，陰中之陽。香。」

《醫林纂要·藥性》：「苦、澀、辛，寒。」

《本草再新》：「入肺、腎二經。」  
 《臺灣中藥典》：「苦、甘、澀，微寒。  
 歸肺、肝、胃經。」

### 【炮製】

#### 1. 白及

取原藥材除去雜質，大小分檔，洗淨，  
 淀潤至透，切薄片，乾燥。

#### 2. 白及粉

洗淨，曬乾，研成細粉。

飲片性狀：白及為不規則的薄片，表面類白色，角質樣，半透明，微顯筋脈小點，具黏性，質脆。氣微，味淡而微苦，嚼之有黏性。白及粉淡黃白色，無臭，味苦，用水濕潤有黏性。

貯乾燥容器內，置通風乾燥處。白及粉，密閉，防潮。

### 【功能與主治】

《中華本草》：「收斂止血。消腫生肌。  
 主治咯血，吐血，衄血，便血，外傷出血，  
 瘰瘍腫毒，燙灼傷，手足皸裂，肛裂。」  
 《本經》：「主癰腫惡瘡敗疽，傷陰死肌，  
 胃中邪氣，賊風鬼擊，癥緩不收。」

《別錄》：「除白癩疥蟲。」

《藥性論》：「治結熱不消，主陰下瘻，  
 治面上疔瘻，令人肌滑。」

《新修本草》：「手足皸坼，嚼以塗之。」  
 《日華子》：「止驚邪，血邪，癰疾，赤眼，

癥結，發背，瘰疬，腸風，痔瘻，刀箭瘡，  
 撲損，溫熱瘧疾，血痢，湯火瘡，生肌止  
 痛，風瘻。」

《醫學起源》：「止肺血。」

《滇南本草》：「治癰瘍傷肺氣，補肺虛，  
 止咳嗽，消肺瘍咳血，收斂肺氣。」

《醫林纂要·藥性》：「斂肺散瘀，降逆  
 氣。」

《中國藥用植物圖鑑》：「治矽肺。」

《福建藥物志》：「補肺生肌，化瘀止血。  
 主治咳血，支氣管擴張咯血，肺膿瘍，胃  
 及十二指腸潰瘍，吐血，便血，燒傷，乳  
 頭及手足皸裂，癰，疔，雞眼。」

《臺灣中藥典》：「收斂止血，消腫生肌。」

### 【用法用量】

《中華本草》：「內服：煎湯，3~10 g；研末，  
 每次1.5~3 g。外用：適量，研末撒或調塗。」

《臺灣中藥典》：「6~15 g。」

### 【使用注意】

《中華本草》：「外感及內熱壅盛者禁服。  
 反烏頭。」

《本草經集注》：「惡理石。畏李核、杏  
 仁。」

《蜀本草》：「反烏頭。」

《本草經疏》：「癰疽已潰，不宜同苦寒  
 藥服。」

《臺灣中藥典》：「反烏頭。」

# 臺灣肺形草

本刊資料室



## 【基原】

為龍膽科植物臺灣肺形草 *Tripterospermum taiwanense* (Masam.) Satake [ *Crawfurdia japonica* Sieb. et Zucc. var. *taiwanensis* Masam.] 及日本雙蝴蝶 *Tripterospermum japonicum* (Sieb. et Zucc.) Maxim. [ *T. taiwanense* (Masam.) Satake var. *alpinum* Satake] 的全草。

## 【型態特徵】

1. 臺灣肺形草：多年生纏繞草本。莖無毛，節間長 7~15 cm。葉對生；葉柄長 1~3 cm；葉片卵形、寬卵形、卵狀披針形或披針形，長 4~7(~11)cm，寬 2~3.5 cm，先端尾狀漸尖，基部心形，稀近圓形，邊緣細波狀，上面綠色，下面淡綠色；葉脈 3 條。花單生或成聚傘花序；花梗短，小苞片卵形或三角形；花萼鐘形，萼筒長 7~9 mm，具翅，5 裂，裂片線狀披針形，不等大；花冠淡綠色、淡黃色

或白色，狹鐘形，長 3.5~4 cm，先端 5 裂，裂片三角形，褶三角形，偏斜，先端呈不規則的波狀；雄蕊 5，着生於花冠筒下部，不整齊；子房披針形，具短柄，兩端漸狹，長約 3 mm，基部具 5 裂的花盤，花柱線形，柱頭 2 裂。漿果內藏，長圓形，有短柄。生於海拔 300~2,300 m 的山坡闊葉林下。產於臺灣等地。

2. 日本雙蝴蝶：又名黃花臺灣肺形草。本種與臺灣肺形草的區別在於；花萼筒通常具明顯的翅；花冠淡紫色。漿果小，圓球形，長 1~1.5 cm，長的柄。花、果期 8~12 月。生於海拔 1,300~2,400 m 的山坡林下。產於臺灣。

## 【採收加工】

夏、秋季採收，洗淨，曬乾。

## 【性味】

味苦，性涼。

## 【功能與主治】

清熱解毒，止咳。主治黃疸，風熱咳嗽。

## 【用法用量】

內服：煎湯，10~15 g。

# 合子草

本刊資料室



## 【基原】

為葫蘆科植物盒子草 *Actinostemma tenerum* Griff. [*A. lobatum* (Maxim.) Maxim. ex Franch. et Sav.; *A. racemosum* Maxim. ex Cogn. ]*Satake* var. *alpinum* *Satake*] 的全草或種子。

## 【型態特徵】

柔弱草本。枝纖細，疏被長柔毛，後變無毛。葉柄細，長 2~6 cm，被短柔毛；葉形變異較大，心狀戟形、心狀狹卵形或披針狀三角形，不分裂或 3~5 裂或僅在基部分裂，邊緣波狀或具小圓齒或具疏齒，基部彎曲半圓形、長圓形、深心形，裂片頂端狹三角形，先端漸尖，兩面具疏散疣狀凸起，長 3~12 cm，寬 2~8 cm。卷須細，2 岐。花單性，雄花總狀或圓錐狀花序，小花序基部有長 6 mm 葉狀 3 裂的總苞片，生於短縮的總梗上；花萼裂片現狀披針形，邊緣有疏小齒；花冠裂片披針形，黃綠色，

具 1 脈，稀 3 脈，疏生短柔毛；雄蕊 5，花絲有毛或無毛；雌花單生、雙生或雌雄同序；雌花梗具關節，花萼和花冠同雄花；子房卵形，有疣狀突起。蒴果綠色，卵形、闊卵形、長圓狀橢圓形，長 1.6~2.5 cm，徑 1~2 cm，疏生暗綠色鱗片狀凸起，成熟時近中部蓋裂，果蓋錐形。具種子 2~4 顆，種子灰白色，對合，表面有不規則的雕紋，長 11~13 mm，寬 8~9 mm，厚 3~4 mm。花期 7~9 月，果期 9~11 月。

多生長於水邊草叢中。分布於遼寧、河北、山東、安徽、江蘇、浙江、江西、福建、河南、四川、雲南及臺灣等地。

## 【採收加工】

夏、秋兩季採收全草，曬乾。秋季採收成熟果實，收集種子，曬乾。

## 【性味】

味苦，性寒。

## 【功能與主治】

利水消腫，清熱解毒。主治水腫，臌脹，疳積，濕疹，瘡瘍，毒蛇咬傷。

## 【用法用量】

內服：煎湯，15~30 g。

外用：適量，搗敷或煎水熏洗。



# 新植萃力量

## 日夜守護家人健康



### 調整體質不卡關 生活真輕鬆

滋潤保養元素，補充調節生理機能。不僅使行動力維持，對於每日的精氣神也有所助益。

靈活  
四元素



龜鹿萃取



膠原蛋白



葡萄糖胺



軟骨素

### 對付健康隱形殺手 促進新陳代謝

以紅麴為首，納豆萃取物(含納豆激酶)和紅景天為輔，幫助調整體質、促進新陳代謝。

代謝  
金三角



草本配方



紅麴



納豆



勝昌製藥廠股份有限公司中壢廠  
臺北市中正區和平西路二段56號  
桃園市中壢區民族路六段436號  
訂購電話：0800-261-099

watsons 獨家販售

販售據點：大樹藥局 Great Tree

藥健康

勝昌購物商城



# 中藥飲片炮製介紹 --- 麻黃

勝昌製藥技術部 魏昌福

## 前言：

依據《臺灣中藥典》與《中國藥典》記載，麻黃藥材來源為麻黃科植物草麻黃 *Ephedra sinica* Stapf、中麻黃 *Ephedra intermedia* Schrenk & C. A. Mey. 或木賊麻黃 *Ephedra equisetina* Bunge 的乾燥草質莖；具有發汗散寒、宣肺平喘及利水消腫的功效<sup>1,2</sup>。麻黃始載於《神農本草經》，列為中品。其炮製始見於漢《傷寒雜病論》，云“去節”；歷代使用的炮製品有麻黃、麻黃絨、炒麻黃、酒麻黃、醋麻黃、薑麻黃、蜜麻黃及蜜麻黃絨等<sup>3,4</sup>。現代炮製以麻黃及蜜麻黃較為常用，在此介紹這二種飲片的炮製方法及相關資訊，以供同好參考。

## 一、炮製方法

### 1. 麻黃：

除去木質莖、殘根及雜質，切段<sup>2-8</sup>。

### 2. 蜜麻黃：

取煉蜜用適量的開水稀釋後，加入麻黃拌勻，悶透，置炒製容器內，用文火加熱，炒至不黏手為度，取出，放涼。每 100 kg 麻黃，用煉蜜 20 kg<sup>2-8</sup>。

## 二、飲片性狀

### 1. 麻黃（圖 1）：

本品呈圓柱形的段。表面淡黃綠色至黃綠色，粗糙，有細縱脊線，節上有細小鱗葉。切面中心顯紅黃色。氣微香，味澀、微苦<sup>2</sup>。

### 2. 蜜麻黃（圖 2）：

本品形如麻黃段，表面深黃色，微有光澤，略具黏性。有蜜香氣，味甜<sup>2-8</sup>。



圖 1 麻黃飲片圖



圖 2 蜜麻黃飲片圖

### 三、炮製研究

#### 1. 方法與品質研究：

現代炮製研究顯示，傳統以蜜炒法炮製麻黃，現代對烘法炮製麻黃的研究較多。有學者以加蜜量、悶潤時間、烘藥溫度、烘藥時間為四個因子，每因子取三個水平，選用麻黃鹼的含量為指標進行正交實驗；結果顯示，以烘藥 2 小時，烘藥溫度 90°C，悶潤 4 小時，加蜜量 15%，其麻黃鹼最高，為 2.95%，其中烘藥時間與烘藥溫度對結果改變影響較顯著，餘者不明顯。另外，麻黃經炮製後揮發油的含量顯著降低，按炮製品計算，蜜炙後將減少 52%，在清炒法中，依炒製程度的不同，減少 33% ~ 43% 不等。此外，在蜜麻黃中具有平喘作用的 L- $\alpha$  菁品烯醇、四甲基吡嗪、芳樟醇含

量增高，從而進一步說明蜜麻黃發汗作用降低，而平喘作用增強的傳統經驗<sup>8,9</sup>。

其次，關於麻黃和其不同炮製品蜜麻黃、麻黃絨、蜜麻黃絨的總生物鹼含量差異的研究顯示，麻黃中總生物鹼含量為 1.3490%，蜜麻黃為 1.3436%，麻黃絨為 0.8642%，蜜麻黃絨為 0.8584%；麻黃與蜜麻黃中麻黃總生物鹼的含量基本上一致，僅蜜麻黃中總生物鹼的溶出速度較麻黃慢，並證明麻黃絨較麻黃作用緩和是由於麻黃總生物鹼含量較低的之故。由此可見，麻黃絨與蜜麻黃絨能緩和藥性而用於體虛患者；但因麻黃絨與蜜麻黃絨的炮製過程費時費工費料，總生物鹼及揮發油的損失過多，故有學者建議此部分的炮製不必保留，遇到體虛患者時，將麻黃及蜜麻黃用量酌減即可<sup>8,9</sup>。此外，還有學者探討

麻黃鹼與擬麻黃鹼在平喘作用效果與機制方面的差異研究，結果認為草麻黃提取物含有麻黃鹼及擬麻黃鹼，麻黃鹼在平喘效果上優於擬麻黃鹼，並且草麻黃中麻黃鹼的含量高於擬麻黃鹼，草麻黃中主要由麻黃鹼引起平喘作用，擬麻黃鹼則具有輔助的作用<sup>10</sup>。

## 2. 化學與藥理研究：

草麻黃地上部分含有麻黃生物鹼類成分，如左旋麻黃鹼 (l-ephedrine)、右旋擬麻黃鹼 (d-pseudoephedrine)、左旋去甲基麻黃鹼 (l-norephedrine)、右旋去甲基擬麻黃鹼 (d-norpseudoephedrine)、左旋甲基麻黃鹼 (l-methylephedrine)、右旋甲基擬麻黃鹼 (d-methylpseudoephedrine) 等；另含噁唑酮生物鹼，如麻黃噁唑酮 (ephedroxane) 等；還含揮發油類成分，如左旋- $\alpha$ -松油醇 (l- $\alpha$ -terpineol)、 $\gamma$ -桉葉醇 ( $\gamma$ -eudesmol)、2,3,5,6-四甲基吡嗪 (2,3,5,6-tetramethylpyrazine)、 $\beta$ -松油醇 ( $\beta$ -terpineol)、二氫葛縷醇 (dihydrocaveneol) 等；尚含黃酮類成分，如芹菜素 (apigenin)、小麥黃素 (tricin)、山柰酚 (kaempferol)、草棉黃素 (herbacetin)、山柰酚-5-鼠李糖苷 (kaempferol-5-rhamnoside) 等<sup>1,3,11</sup>。

現代藥理研究顯示，麻黃鹼、擬麻黃鹼腹腔注射能縮短戊巴比妥納引起的小鼠睡眠時間，大劑量時與闊下劑量戊四氮有協同作用；麻黃鹼腹腔注射可使單側中動

脈閉塞 (MCAO) 大鼠橫木行走運動功能改善，缺血周圍區生長相關蛋白 (GAP-43) 和突觸素 (SYP) 表達水平升高，顯示出具有中樞興奮的作用。其次，大鼠口服麻黃鹼和左旋甲基麻黃鹼可促使足底發汗，顯示有發汗作用。此外，麻黃還具有鎮痛、抗炎、平喘、鎮咳、祛痰、利尿、抗過敏、抗潰瘍、抗癌及抑制流感病毒等作用<sup>3,11</sup>。

## 四、臨床應用

### 1. 功效應用：

中醫理論認為麻黃具有發汗散寒、宣肺平喘及利水消腫的功效。常用於風寒感冒，胸悶喘咳，風水浮腫；蜜麻黃潤肺止咳，多用於表證已解，氣喘咳嗽<sup>2,3</sup>。麻黃的炮製作用，一般認為麻黃生品發汗解表和利水消腫力強，多用於風寒表實證、風水浮腫等；蜜炙麻黃性溫偏潤，辛散發汗作用緩和，以宣肺平喘力勝，為治療外感風寒引起的咳嗽、喘息、胸悶的要藥<sup>3,6-9</sup>。

在臨床應用上，麻黃能開腠發汗，祛風散寒，常與桂枝同用以加強發汗解表作用，如《傷寒論》麻黃湯；若感冒風寒，鼻塞聲重，咳嗽痰多，胸悶氣短，常與降氣平喘的杏仁同用，一宣一降，以加強止咳平喘之功，如《局方》三拗湯。其他常用方劑如十神湯、大青龍湯、小青龍湯、五積散、防風通聖散、定喘湯、射干麻黃湯、清肺飲、麻杏甘石湯、麻黃附子細辛

湯、華蓋散、葛根湯及雙解散等，可隨證加減應用。

## 2. 用法用量：

內服：煎湯，1.5～10 g；或入丸、散<sup>2,3</sup>。

外用：適量，研末嗅鼻或研末敷。生用發汗力強，發汗，利水用之；炙用發汗力弱，蜜炙兼能潤肺，止咳平喘多用<sup>2,3</sup>。

使用注意：體虛自汗、盜汗及虛喘者禁服<sup>3</sup>。

## 結語

綜上所述，麻黃常見的炮製有麻黃及蜜麻黃二種方法，目的是要提高飲片品質與增加療效，以達到安全、均一與有效的用藥要求；在相關的炮製研究指出，麻黃炮製成蜜麻黃後，揮發油成分減少並可使平喘成分增加；同時認為草麻黃提取物中主要平喘成分为麻黃鹼，而擬麻黃鹼具有輔助的作用；另外藥理研究顯示麻黃具有中樞興奮、鎮痛、抗炎、平喘、鎮咳、祛痰、利尿、抗過敏、抗潰瘍及抗癌等藥理作用。因此，在臨床應用麻黃時，應根據病情病況的需要，選用適宜對證的飲片或處方，才能讓藥物的療效完全發揮並避免不良反應的產生。

## 參考資料：

- 衛生福利部臺灣中藥典編輯委員會，2021，臺灣中藥典第四版，衛生福利

- 部，頁 320-321。
- 國家藥典委員會，2020，中華人民共和國藥典 2020 年版一部，中國醫藥科技出版社，頁 29-30。
- 國家中醫藥管理局中華本草編委會，1999，中華本草（二），上海科學技術出版社，頁 349-357。
- 鄭虎占、金護哲，2004，中藥飲片應用與標準化研究，學苑出版社，頁 1-7。
- 中華人民共和國藥政管理局，1988，全國中藥炮製規範 1988 年版，人民衛生出版社，頁 235-236。
- 葉定江，2002，中藥炮製學，知音出版社，頁 229-232。
- 呂俠卿，1999，中藥炮製大全，湖南科學技術出版社，頁 103-105。
- 金世元、王琦，2004，中藥飲片炮製研究與臨床應用，化學工業出版社，頁 630-636。
- 童承福，2011，臺灣常用中藥材炮製實務彙編，行政院衛生署中醫藥委員會，頁 283-285。
- 劉贊、石倩、楊洋、李若潔、朱元元、白鋼，2009，麻黃鹼與偽麻黃鹼平喘效果及機制比較研究，中草藥 40(5)：771-774。
- 趙中振、蕭培根，2006，當代藥用植物典（第一冊），香港賽馬會中藥研究院有限公司，頁 342-345。

# 2022 勝昌生技展

## 一期一會 · 中草藥盛宴

勝昌製藥營業部 蔡侑娟

因疫情所帶來的緊繃感與焦慮讓您覺得一直處於水逆嗎？7/28-7/31 來一場位於南港展覽館 2 館 1 樓 Q911攤的中草藥盛宴洗禮，運用簡易的草本保養，從外而內，從頭到腳形成堅固的防護力。正所謂時勢造英雄，疫情升溫的 2022

年，默默耕耘超過一甲子的勝昌製藥以防疫醫療國家隊的好形象深植民眾內心。透過生技展在地推廣，將連鎖通路之保健品（固關四珍、每日清）、成藥（龜鹿二仙丸、延年回春丹丸、捷豹健步丸、還少丸）、勝昌金門一條根精油貼布，



勝昌製藥攤位



勝昌成藥展陳區



保健食品固關四珍、每日清展陳區

介紹給有需求的專業採購與民眾，旗下草本品牌 - 燕皙、MOMORI、本草觀系列無違地將中草藥融入化妝品與食品，延續勝昌七十六年來的好基因：好產品來自好的原物料。

### 清新轉型 · 童趣手繪風

7/28-7/31 展期間，勝昌製藥廠的展區無疑是一大亮點，童趣手繪風的空間規劃勾勒著轉型的清新輪廓，沉穩黑之線稿與專業的耀眼白色塊巧妙搭配，沒有歷史厚重的包袱，佇立於展覽成了熱門的網美、網紅打卡點，木質切片與綠

意滿溢的植栽點綴下，和燕皙系列的燕窩水潤沐浴露、蜂膠控油洗髮精、鹿角靈芝皂的天然感不謀而合；貼心的奉茶



燕皙系列展陳區

區，選擇與消費者價值觀相符的禦品茶、正氣茶，打破了中藥味濃厚的刻板印象，親身品嚐後，回甘且富本草底蘊的本草觀系列茶品深得消費者的喜愛，置身於舒適的氛圍品味一杯養生健康又好吃的茶，為於炎炎夏日的庸懶身心注入一股芳香爽朗的能量。

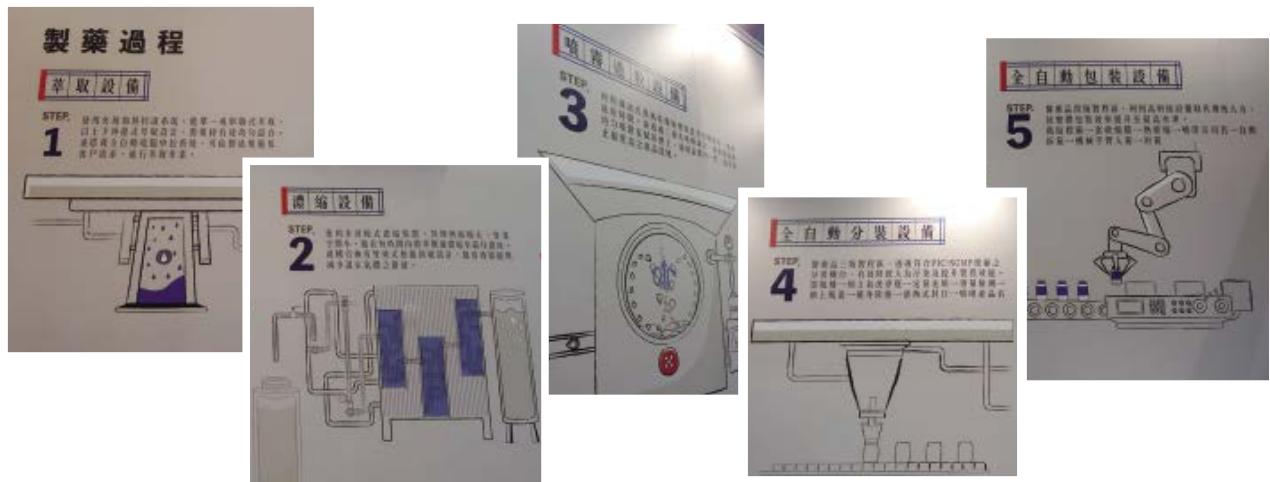
### 一路走來 · 不變的初衷

展區兩側的牆面突顯「新冠防疫有漢方，健康防護在勝昌」的主題，右側以簡單易懂的手繪風將製藥的過程點重點式呈現：萃取 → 濃縮 → 噴霧造粒 → 全自動分裝 → 全自動包裝；左側則以掛畫和電視牆來突顯熱銷經典產品與勝昌形象影片。現場還安排了專業的藥師為民眾解惑，媒合適合其症狀的對應產品，從嚴謹的製造過程到第一線的貼心服務，



草本保養展陳區

一路走來始終如一，秉持著守護健康的初衷，是勝昌製藥讓民眾值得信賴的最大資產。



製藥過程五步驟

## 選擇多元 · 善待身心靈

專業採購和一般民眾除了擁有視覺和味覺上的享受外，還能將錢變成自己喜歡的模樣，現場除了因應疫情而開發的本草觀禦品茶，也有為迎接秋冬的MAMORI藥浴包，多元且貼近生活的產品，讓廣博淵深的中草藥不再艱澀難懂，樸實轉身進入你的日常。勝昌製藥於展期間提供了保養攻略：展場專屬折扣4折起、滿額享幸運扭蛋機抽現金、洗沐組加1元多1件等多組合優惠。讓深層保養不再是有錢人的專利，隨手可食用的黑糖磚 - 水汪汪 & 暖洋洋、疫情期間詢問度高居不下的軟喉糖，百元鈔即可



超人氣扭蛋機

入手，讓自己輕鬆保養，神采飛揚渡過後疫情生活。



專業人員在現場提供諮詢服務

# 陣容堅強開發團隊 國際認證實驗室

TAF和TFDA ISO/IEC17025實驗室雙重認證



勝昌檢驗中心在中藥領域具有數十年的檢驗經驗，並通過「財團法人全國認證基金會（TAF）」及「衛生福利部食品藥物管理署（TFDA）」的認證，符合ISO/IEC 17025國際標準，可出具有公信力的檢驗報告。

## 專業

提供專業的諮詢  
及可靠、精確、快速  
高品質的檢驗服務

## 誠信服務

以誠信及公正為原則  
值得客戶信賴的  
第三方檢驗機構

## 公信認證

通過TAF及TFDA  
ISO/IEC 17025  
實驗室認證



勝昌製藥廠股份有限公司

SHENG CHANG PHARMACEUTICAL CO., LTD.

地址：桃園市中壢區民族路六段436號  
檢驗諮詢：03-490-9682 #874  
傳真：03-420-1998  
網址：<http://www.herb.com.tw>



● 農藥殘留檢驗(GC/MS/MS)



● 藥材基原鑑定(組織切片)



● 個別重金屬檢驗(ICP-MS)



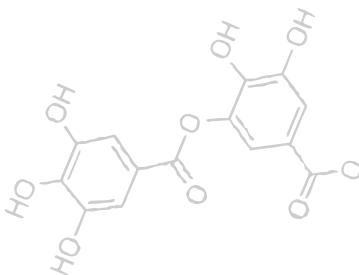
● 黃麴毒素檢驗(HPLC)

## 勝昌檢驗中心服務項目



### 一、藥材基原鑑定：

組織切片、粉末鏡檢



### 二、定性分析：

TLC鑑別

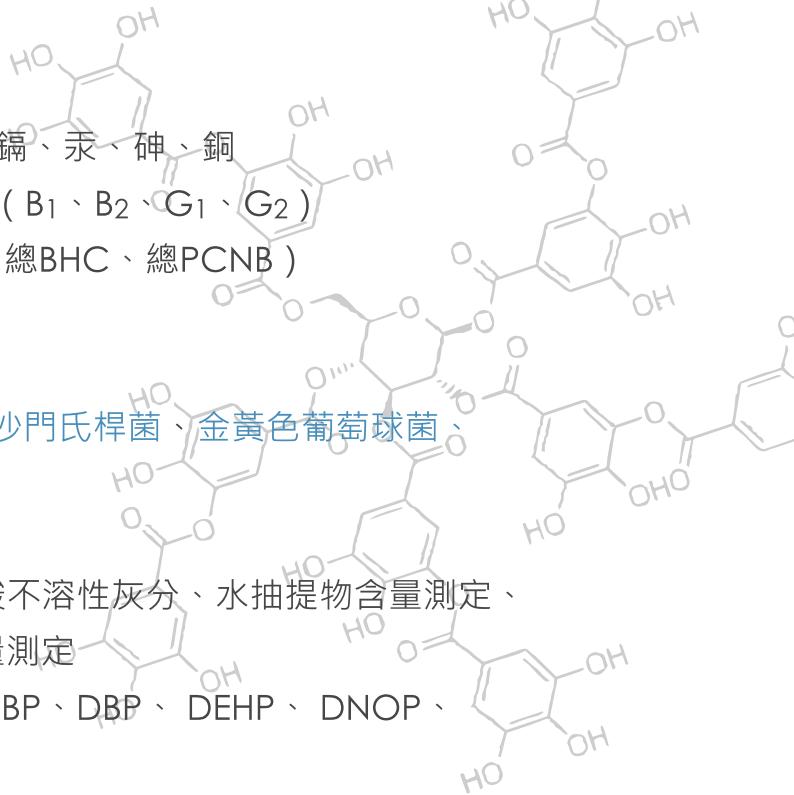
### 三、定量分析：

指標成分含量分析 ( HPLC ) — 臺灣中藥典第三版-定量成分

精油含量測定

### 四、異常物質檢測：

總重金屬 ( 以鉛計 )



個別重金屬 ( ICP-OES ) — 鉛、鎘、汞、砷、銅

黃麴毒素 ( HPLC ) — Aflatoxin ( B<sub>1</sub> 、 B<sub>2</sub> 、 G<sub>1</sub> 、 G<sub>2</sub> )

農藥殘留 — 有機氯劑 ( 總DDT 、總BHC 、總PCNB )

二氧化硫 ( SO<sub>2</sub> )

### 五、微生物檢驗：

好氧性微生物總數、大腸桿菌、沙門氏桿菌、**金黃色葡萄球菌**、

綠膿桿菌、黴菌及酵母菌總數

### 六、其他：

五大項檢驗 — 水分、總灰分、酸不溶性灰分、水抽提物含量測定、

稀乙醇抽提物含量測定

塑化劑 — DMP 、 DEP 、 DIBP 、 BBP 、 DBP 、 DEHP 、 DNOP 、

DINP 、 DIDP



勝昌製藥廠股份有限公司

SHENG CHANG PHARMACEUTICAL CO., LTD.

地 址：桃園市中壢區民族路六段436號

檢驗諮詢：03-490-9682 #874

傳 真：03-420-1998

網 址：<http://www.herb.com.tw>

# 針灸泰斗實至名歸！ 中國醫藥大學舉辦林昭庚講座教授 當選「中央研究院第33屆新科院士」 慶祝茶會，貴賓雲集、道賀聲連連

日期：111年7月9日

新聞 / 圖片來源：中國醫藥大學 ([https://www.cmu.edu.tw/news\\_detail.php?id=5166](https://www.cmu.edu.tw/news_detail.php?id=5166))

國際級的中醫針灸大師林昭庚講座教授當選中央研究院第33屆新科院士，中國醫藥大學師生莫不歡欣鼓舞，7月9日星期六下午在水湳校區史丹佛講堂舉辦慶祝茶會，會場貴賓雲集、道賀聲連連；洪明奇校長難掩興奮的說，臺灣終於選出來第一個中醫藥領域院士，還是中國醫藥大學傑出的畢業校友，全校師生都很高興，與有榮焉；蔡長海董事長心情愉悅的表示，林昭庚講座教授當選中研院院士，也表示國家在支持中醫藥的發展，蔡董事長期許中國醫藥大學弟學妹們能夠青出於藍、更甚於藍，讓臺灣的中醫藥能夠在國際上發光發亮！

中國醫藥大學林昭庚講座教授當選「中央研究院第33屆新科院士」慶祝茶會，位於史丹佛講堂會場前擺滿了各界祝賀花籃、紅色蝴蝶蘭盆栽及盆景，喜氣洋洋，

由於疫情的關係，校方遵循防疫規範安排貴賓分流到202及203教室，以視訊方式同步進行，參與盛會各界賓客超過200多人，若有安排招待不週到的地方，尚請賓客多多包涵。



林昭庚講座教授發表當選中央研究院院士感言

中國醫藥大學校長洪明奇院士致詞時，特別感謝中央研究院 200 多位院士，今年終於選出來國家需要的第一個中醫師的中醫藥院士，為國舉才；同時感謝蔡長

海董事長對中國醫藥大學暨醫療體系發展不遺餘力的貢獻，師生們都非常高興看到中國醫藥大學的畢業生成為中研院院士。

洪明奇校長表示，林昭庚講座教授為臺灣第一位中醫針灸博士，第一位教育部審定的中醫學教授，同時也是中國醫藥大學第一位傑出校友；林院士一直從事針灸實證醫學、針刺鎮痛及針刺安全深度等針灸相關研究，依外國被引用數據，中醫領域排名全世界第四，稱得上是臺灣中醫領域的瑰寶。

洪明奇校長說，中央研究院是總統府的科學顧問，總統府以後詢問中醫事務，他就會很開心的回答，我們有一個中醫師的院士了。

中國醫藥大學暨醫療體系蔡長海董事長致詞表示，林昭庚院士對中醫藥和針灸研究以及教學和著作，非常的出色，他的研究論文在全球排名第四，很不簡單的，也被推崇為國際中醫藥針灸的泰斗，他當選臺灣中醫藥學第一個中央研究院院士，的確實至名歸，我們大家都恭喜他。

蔡長海董事長特別感謝洪明奇校長還有李文華前校長、潘玉華院士、王陸海副校長等友人給予林昭庚教授的支持，蔡董事長並代表校院感謝各位貴賓和醫學界專家前輩，長期以來對中國醫藥大學暨醫療體系的支持指導，也感謝大家在百忙當中來參加今天的慶祝茶會。

中國醫藥大學前校長李文華院士致詞



中國醫藥大學洪明奇校長與嘉賓分享喜悅



中國醫藥大學暨醫療體系蔡長海董事長慶賀



中國醫藥大學李文華前校長致詞慶賀

說，在我心目中，臺灣的中醫在世界上已經是頂尖了，中國醫藥大學中醫學院的中醫師是雙執照，有西醫和中醫的訓練，在別的地方根本沒有；況且，現在中醫已經不一樣了，「清冠一號」研發出來，行銷 53 國，美國人都下單，這是真的東西可以用的。

臺灣針灸權威林昭庚教授的表現不一樣，所以我們推薦他參選中研院院士，這個對中醫大的發展是非常重要，可是在現代醫學環境，一聽到中醫，大家都要搖頭，這是非常困難、不可能的任務 Impossible mission，但一定要有個人做開頭，引領未來更多的優秀人才。

林昭庚教授選上院士凸顯臺灣中醫是非常了不起的，代表中醫界往前邁一大步，最重要的就是，我們有很了不起的蔡董事長非常雄心萬丈，他要把中國醫藥大學變成世界一流的大學。

總統府資政李茂盛醫師致詞說，中國醫藥大學蔡長海董事長有很好的願景，提供更多的資金來發展研究，也培養很多的生醫科技人才和團隊，大家一起努力，推舉林昭庚當選院士，當然，林院士在針灸領域與實證醫學研究，受到國際上很大的肯定。

監察院前院長張博雅醫師致詞時，恭喜林昭庚院士、蔡董事長、洪校長，還有在座關心中醫藥，關心中國醫藥大學發展的每一位學者專家，在中研院投票選舉院士，



總統府資政李茂盛醫師致詞



監察院前院長張博雅醫師致詞

裡頭根本沒有半個中醫界的人士，經過好幾年的努力，確實不簡單，太令人高興了。

林昭庚院士過往憑藉中醫針灸醫術海外行醫，替外國政要診療，「人家是一針見血，他是一針見效」，讓友邦認識到中醫界的奇葩，為國爭光。

衛生福利部中醫藥司長黃怡超致詞時表示，林昭庚院士投入現代西醫科學方法研究中醫針灸止痛療效，對減低藥物治療是重要里程碑，針刺深度是透過人體解剖做針刺安全深度研究，還指引 (WHO) 2008 年編撰出版之『西太平洋地區 WHO



衛生福利部中醫藥司司長黃怡超致詞祝賀

標準針灸穴位』圖譜有五處穴位有問題做了修正，對世界傳統醫學針灸穴位標準化，功不可沒。

林昭庚院士學術根基深厚且著述甚豐，並致力傳承中醫學教育和臨床經驗，先後完成《中西醫病名對照大辭典》、《日治時期的臺灣中醫》等 58 種著作，以及世界目前唯一一本英文版實驗針灸學的教科書，其人文素養難有人望其項背。

「感恩一路走來的貴人；」新科院士林昭庚發表感言時，難掩內心的激動感謝母校中國醫藥大學的栽培之恩，蔡董事長無私的奉獻、洪明奇校長、李文華前校長、王陸海副校長等各界友人的支持和關愛，林院士感動的說，「我這一輩子雖然在窮困的環境長大，可是老天特別的疼愛我，這個祖上積德，怎麼都碰到這麼好的人！」

林昭庚院士感謝所有參加茶會的貴賓及師生好友，有很多人改變原來的行程前來祝賀，他對有安排或招待不到的地方，請大家多多包涵；在慶祝茶會的尾聲，林院士的家人當婦產科醫生的大兒子、耳鼻喉科醫師的小兒子與神經內科醫生的二媳婦，滿面笑容的帶著孩子上台向親愛的爸爸獻花祝福，林院士開心的與兒孫們合影留念，會場掌聲不斷場面溫馨，也為慶祝茶會活動畫下圓滿的句點。



與會貴賓合照



## 好事成雙 『燕茱洗沐組合』



### 蜂膠控油洗髮精

質地清爽，抑制頭皮分泌多餘的油脂，不造成頭皮的負擔，潔淨頭皮與累積於髮根的髒汙油脂，有效淨化、舒緩及防止異味，油膩 Out。



### 燕窩水潤沐浴露

滋養修護，溫和不刺激清潔照顧，不帶走肌膚的水份，注入水透光，沐浴後柔嫩不乾澀、不緊繃、有彈性，留下絲滑水潤觸感，光澤 Up。



### 勝昌美顏樂活館

勝昌製藥廠股份有限公司  
臺北市中正區和平西路二段56號  
桃園市中壢區民族路六段436號  
訂購電話 : 0800-261-099



勝昌官方商城



PChome商店街

# 《「臺灣清冠一號 NRICM101、清冠二號 NRICM102」臨床療效暨基礎科學研究》

## 雙論文榮登高點數國際學術期刊成果發表記者會

日期：111 年 9 月 8 日

資料來源：衛生福利部國家中醫藥研究所

新冠肺炎 (COVID-19) 疫情席捲全球，國家中醫藥研究所結合教學醫院及 GMP 中藥廠，成功研發抗疫中藥「臺灣清冠一號、清冠二號」。「清冠一號」已授權 14 家 GMP 中藥廠，在國家中醫藥研究所協助及藥廠共同努力之下，生產高品質「清冠一號」外銷全球超過五十餘國，並於各國取得中成藥註冊、草藥顆粒登記、補充藥品藥證及膳食補充品登記，協助國際抗疫。

2021 年 5 月臺灣遭逢疫情，「清冠一號」及時通過 EUA 供國內治療輕中症患者；同時國家中醫藥研究所也優化研發「清冠二號」處方來治療出現缺氧的重症患者，並與 15 家教學醫院合作進行中西醫結合治療住院患者。疫情結束後，研究團隊啟動真實世界研究 (RWS)，匯集 9 家 IRB 審核通過之教學醫院臨床數據，經過嚴謹的傾向評分匹配後，共納

入 302 名不需供氧的輕、中症患者（接受清冠一號與西醫常規照護各 151 名），評估轉入 ICU 或插管的重症風險；另納入 246 名需要供氧的重症患者（接受清冠二號與西醫常規照護各 123 名），分析死亡相對風險。研究結果顯示：於 30 天觀察期內，接受清冠一號治療的輕、中症患者均未轉重症，僅接受西醫常



臺灣清冠一號十味中藥材

規照護組則有 14 例 (9.27%) 轉重症；在重症患者中，西醫常規照護組有 27 人 (21.95%) 死亡，而接受清冠二號治療組僅 7 人死亡 (5.69%)，顯著降低 74% 死亡率。

清冠一、二號的多中心臨床研究暨證實清冠二號改善肺栓塞及抑制變種病毒的基礎研究雙論文已被高點數國際學術期刊 *Pharmacological Research* (影響因子 10.334，領域排名 5.4%) 接受即將刊登，開啟臺灣在創新中醫藥研究的國際學術地位，顯示清冠一號與清冠二號用於降低 COVID-19 病人轉重症及減少死亡風險的臨床療效，被國際認可。清冠一號已於 2022 年初實施公費給付治療輕中症確診患者，為因應即將爆發的第三波疫情，國家中醫藥研究所已將「臺灣清冠二號」技術授權 8 家中藥廠，希望及時迎戰 BA.5 疫情，同



勝昌臺灣清冠一號濃縮細粒劑型

時在中醫師公會全國聯合會協力安排下，臺灣中醫藥抗疫先鋒隊已準備就緒！

◎國際學術期刊雙論文如下：

<https://doi.org/10.1016/j.phrs.2022.106412>

<https://doi.org/10.1016/j.phrs.2022.106424>

◎國家中醫藥研究所 - 清冠一號專區：

<https://www.nricm.edu.tw/p/403-1000-61-1.php>



各廠家臺灣清冠一號產品圖 (圖片來源：國家中醫藥研究所)

## 9 家臨床研究醫院及 14+8 家技轉藥廠名單

### 臺灣清冠一號 (NRICM101) 技轉 14 家 廠商

- |                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| 1. 順天堂藥廠股份有限公司     | 8. 勝昌製藥廠股份有限公司  |
| 2. 莊松榮製藥廠有限公司      | 9. 科達製藥股份有限公司   |
| 3. 勸奉堂製藥股份有限公司     | 10. 天明製藥股份有限公司  |
| 4. 立康生物科技股份有限公司    | 11. 富田製藥股份有限公司  |
| 5. 天一藥廠股份有限公司      | 12. 仙豐股份有限公司    |
| 6. 漢聖製藥科技股份有限公司    | 13. 東陽製藥股份有限公司  |
| 7. 華陀扶元堂生藥科技股份有限公司 | 14. 港香蘭藥廠股份有限公司 |

### 臺灣清冠二號 (NRICM102) 技轉 8 家 廠商

- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 1. 莊松榮製藥廠有限公司   | 5. 天明製藥股份有限公司      |
| 2. 勝昌製藥廠股份有限公司  | 6. 富田製藥股份有限公司      |
| 3. 立康生物科技股份有限公司 | 7. 華陀扶元堂生藥科技股份有限公司 |
| 4. 科達製藥股份有限公司   | 8. 勸奉堂製藥股份有限公司     |

### 清冠中藥 9 家臨床研究醫院

- |              |                     |
|--------------|---------------------|
| 1. 三軍總醫院     | 6. 衛生福利部豐原醫院        |
| 2. 新光吳火獅紀念醫院 | 7. 臺中榮民總醫院          |
| 3. 衛生福利部臺北醫院 | 8. 秀傳醫療財團法人彰濱秀傳紀念醫院 |
| 4. 衛生福利部彰化醫院 | 9. 中山醫學大學附設醫院       |
| 5. 衛生福利部桃園醫院 |                     |

資料來源：衛生福利部國家中醫藥研究所

# 家中藥品樣態多？ 藥師教您正確保存！

日期：111.07.15

資料來源：食品藥物管理署 / 食品藥物安全週報第 878 期

面對家中琳琅滿目的藥品，您是不是經常覺得苦惱，到底該如何正確保存，才能確保療效與品質呢？有鑑於此，食藥署特別邀請到臺北市立聯合醫院和平院區的陳映蓉藥師來為民眾深入說明。

## 維持原包裝，避免陽光直射與濕熱

陳藥師指出，一般藥品需存放於室溫下，避免陽光直射或濕熱環境中，除非藥袋、藥罐容器上特別標示，或是藥師有特別提醒，才需冷藏（2-8°C）保存。藥品也應存放於兒童不易取得或可上鎖之處，可利用安全瓶蓋裝置，以免被兒童當成糖果誤食。

民眾若有使用藥盒整理藥品的習慣，也請儘可能保持原包裝完整，並保留藥袋或藥品仿單。此外，應注意藥品的有效期限（Expiration Date），通常會以英文”EXP”或”E”印製於外包裝，應參考包裝上的期限儲存。

## 藥品樣態百百種，保存方式大不同

對於已開封或非原包裝的藥品，陳藥師提醒，不同藥品的保存大不同，民眾應建立良好的基本觀念：

### (1) 拆封的裸藥

拆封過的裸藥（錠劑或膠囊），建議保存期限為從調劑日起算六個月內。

### (2) 磨粉藥品

兒童因病況需要的磨粉藥品，因藥品經過磨粉後易受潮變質，建議僅於醫師開立的天數內使用。若沒服用完應直接丟棄，不宜作為備用藥品儲存。

### (3) 懸浮液

兒童用的抗生素藥品需要先依指示，

另外加水配置成懸浮液才能服用，故通常從泡成溶液的當天起算，依各廠牌藥品不同，可室溫或冷藏（2-8°C）保存7-14天不等。領藥當下除了藥師會說明使用與保存方式之外，民眾也可再次利用藥袋或仿單確認。

#### （4）眼用藥

眼藥水、眼藥膏建議在開封後一個月後丟棄，並留意藥師說明與藥袋資訊，部分眼藥水需要冷藏（2-8°C）保存。

#### （5）胰島素

胰島素針劑在未開封時須冷藏（2-8°C）保存，且可放至包裝上的有效期限。若已開封或常規使用中，則依廠牌不同，通常可在低於30°C的室溫下保存4-6星期，領藥時務必諮詢藥師。

#### （6）外用藥

外用藥膏在開封後可於室溫存放至多半年，且不建議大罐分裝成小罐。民眾除應留意有效期限外，舉凡藥品的外觀是否破損，藥膏是否變色、變硬、發臭等，都是避免使用的異常狀況。

#### （7）栓劑

除非藥袋有特別說明冷藏保存，請將栓劑連同藥袋放置於室溫且陰涼乾燥處儲存，避免陽光直射造成藥品軟化或變形。若出現變質或外觀異常，則不建議繼續使用。

食藥署提醒，民眾有問題時可諮詢藥師，清楚各式藥品的保存重點，只要依上述建議妥善管理居家藥品，並養成閱讀藥袋資訊的好習慣，就能共同為自身的用藥安全把關。



圖片來源：食品藥物管理署 / 食品藥物安全週報第878期

# 勝昌藥品成方 GMP 製劑要覽

## 一、濃縮方劑

F01010 乙字湯  
 F01020 一貫煎  
 F02020 九味羌活湯  
 F02030 二朮湯  
 F02040 二陳湯  
 F02050 人參肥兒丸  
 F02060 人參敗毒散  
 F02070 人參養陰湯  
 F02080 八仙湯  
 F02090 八正散  
 F02100 八味地黃丸  
 F02110 八味帶下方  
 F02120 八珍湯  
 F02130 十六味流氣飲  
 F02140 十全大補湯  
 F02150 十味香薷飲  
 F02160 十味敗毒湯  
 F02170 十神湯  
 F02180 七寶美髯丹  
 F02190 七物降下湯  
 F03010 香薷飲  
 F03020 三痹湯  
 F03030 三黃石膏湯  
 F03040 三黃瀉心湯  
 F03050 上中下通用痛風丸  
 F03060 大承氣湯  
 F03070 大青龍湯  
 F03080 大建中湯  
 F03090 大柴胡湯  
 F03100 大秦艽湯  
 F03110 大黃牡丹皮湯  
 F03120 女科柏子仁丸  
 F03130 小半夏加茯苓湯  
 F03140 小承氣湯  
 F03150 小青龍湯  
 F03160 小建中湯  
 F03170 小活絡丹  
 F03180 小柴胡湯  
 F03190 小陷胸湯  
 F03200 小續命湯  
 F03210 川芎茶調散  
 F03220 大柴胡湯去大黃  
 F03230 小柴胡湯去參  
 F03240 小蘆飲子  
 F04010 五皮飲  
 F04020 五苓散  
 F04030 五淋散  
 F04040 五積散  
 F04060 六君子湯  
 F04070 六味地黃丸  
 F04080 六和湯  
 F04090 分消湯  
 F04100 升陽益胃湯  
 F04110 升麻葛根湯  
 F04120 天王補心丹  
 F04130 木防己湯  
 F04140 木香楂榔丸  
 F04160 止嗽散  
 F04170 少腹逐瘀湯  
 F04180 天麻鈎藤飲  
 F05010 代赭旋覆湯  
 F05020 加味平胃散  
 F05030 加味逍遙散  
 F05040 夏半天麻白朮湯  
 F05050 夏半厚朴湯  
 F05060 夏半瀉心湯  
 F05070 右歸丸  
 F05090 四君子湯  
 F05100 四味香薷飲

## F05110 四物湯

F09170 胃舒寧  
 F09180 芩甘薑味辛夏仁湯  
 F09190 茯桂朮甘湯  
 F09200 香芎湯  
 F09210 香砂六君子湯  
 F09220 香砂平胃散  
 F09230 香蘇散  
 F09240 甘麥大棗湯  
 F09250 甘露消毒丹  
 F09260 甘露飲  
 F09270 生化湯  
 F09280 四神丸  
 F09290 瓜萎枳實湯  
 F09300 玉泉丸  
 F09320 平肝流氣飲  
 F09330 托裏消毒飲  
 F09340 百固金湯  
 F09350 竹葉石膏湯  
 F09360 血府逐瘀湯  
 F09370 竹茹苦寒湯  
 F09380 真武湯  
 F09390 抑肝散  
 F09400 折衝散  
 F09410 杏蘇散  
 F09420 犀陳五苓散  
 F09430 苦藥甘草湯  
 F09440 苦藥湯  
 F09450 苦歸膠艾湯  
 F09460 辛夷清肺湯  
 F09470 辛夷散  
 F09480 小建中湯  
 F09490 定喘湯  
 F09500 治癥固本丸  
 F09510 治癥固本丸  
 F09520 治癥固本丸  
 F09530 治癥固本丸  
 F09540 治癥固本丸  
 F09550 知柏地黃丸  
 F09560 純活湯  
 F09570 純活湯  
 F09580 金水六君煎  
 F09590 金沸草散  
 F09600 當歸散  
 F09610 金鎖固精丸  
 F09620 附子理中湯  
 F09630 定志丸  
 F09640 肥兒八珍糕  
 F09650 保元柴胡清肝散  
 F09660 保元柴胡清肝散  
 F09670 保元柴胡清肝散  
 F09680 保和丸  
 F09690 保產無憂方  
 F09700 厚朴溫中湯  
 F09710 枳縮二陳湯  
 F09720 柴胡加龍骨牡蠣湯  
 F09730 柴胡桂枝湯  
 F09740 柴胡桂枝乾薑湯  
 F09750 柴胡桂枝湯  
 F09760 柴胡清肝湯  
 F09770 柴胡疏肝湯  
 F09780 柴胡葛根湯  
 F09790 柴胡葛根湯  
 F09800 柴胡桂枝湯  
 F09810 柴胡桂枝湯  
 F09820 柴胡桂枝湯  
 F09830 柴胡桂枝湯  
 F09840 柴胡桂枝湯  
 F09850 柴胡桂枝湯  
 F09860 柴胡桂枝湯  
 F09870 柴胡桂枝湯  
 F09880 柴胡桂枝湯  
 F09890 柴胡桂枝湯  
 F09900 柴胡桂枝湯  
 F09910 柴胡桂枝湯  
 F09920 柴胡桂枝湯  
 F09930 柴胡桂枝湯  
 F09940 柴胡桂枝湯  
 F09950 柴胡桂枝湯  
 F09960 柴胡桂枝湯  
 F09970 柴胡桂枝湯  
 F09980 柴胡桂枝湯  
 F09990 柴胡桂枝湯

## F09160 胃苓湯

## F12060 華蓋散

F12070 草薢分清飲  
 F12080 越婢加朮湯  
 F12090 越鞠丸  
 F12100 黃芩湯  
 F12110 黃耆五物湯  
 F12120 黃耆建中湯  
 F12130 黃連上清丸  
 F12150 黃連湯  
 F12160 黃連解毒湯  
 F12170 鈎藤散  
 F13010 復元活血湯  
 F13020 奚帶丸  
 F13030 溫清飲  
 F13040 溫經湯  
 F13050 溫膽湯  
 F13060 滋陰降火湯  
 F13070 滋腎明目湯  
 F13080 滋腎通耳湯  
 F13090 當歸六黃湯  
 F13100 當歸四逆湯  
 F13110 當歸芍藥散  
 F13120 當歸祐痛湯  
 F13130 當歸飲子  
 F13140 當歸蘆薈丸  
 F13150 聖愈湯  
 F13160 葛花解醒湯  
 F13170 葛根湯  
 F13180 葛根黃連黃芩湯  
 F13190 補中益氣湯  
 F13210 補陽還五湯  
 F13220 週期飲  
 F13230 輻頭湯  
 F13240 寧嗽丸  
 F13260 補陰湯  
 F14010 梅花散  
 F14020 蒼耳散  
 F14030 酸棗仁湯  
 F14040 銀翹散  
 F14050 鼻療  
 F14060 潤膈散  
 F15010 潤腸湯  
 F15020 調胃承氣湯  
 F15030 調經丸  
 F15040 養心湯  
 F15050 養肝丸  
 F15060 養陰清肺湯  
 F16010 導水茯苓湯  
 F16020 導赤散  
 F16030 獨活寄生湯  
 F16040 橘皮竹茹湯  
 F16060 豬苓湯  
 F16070 七味白朮散  
 F16080 龍膽瀉肝湯  
 F16090 龜鹿二仙膠  
 F17010 濟生腎氣丸  
 F17020 惹苡仁湯  
 F17030 選少丹  
 F18010 歸耆建中湯  
 F18020 歸脾湯  
 F18030 燉白散  
 F18040 燉黃散  
 F18050 雙解散  
 F20010 薑香正氣散  
 F20020 蘇子降氣湯  
 F21010 繢命湯  
 F21020 驅風解毒湯  
 F21030 鐵笛丸  
 F23010 灘痹湯

## 二、錠劑

CT02170 十神湯  
 CT03040 三黃瀉心湯  
 CT0420 五苓散  
 CT04120 天王補心丹  
 CT04180 天麻鈎藤飲  
 CT05270 安中散  
 CT07110 防己黃耆湯  
 CT09970 柴胡加龍骨牡蠣湯  
 CT09110 柴胡疏肝湯  
 CT10080 桂枝湯  
 CT12040 疏經活血湯  
 CT12160 黃連解毒湯  
 CT13170 葛根湯  
 CT15020 調胃承氣湯  
 CT17010 濟生腎氣丸  
 CM02100 八味地黃丸  
 CM04070 六味地黃丸  
 CM05030 加味逍遙散  
 CM05060 半夏瀉心湯  
 CM05150 平胃散  
 CM05190 甘麥大棗湯  
 CM07050 桔梗地黃丸  
 CM07060 菖蒲甘草湯  
 CM07100 辛夷散  
 CM07120 防風通聖散  
 CM08050 知柏地黃丸  
 CM10070 桂枝茯苓丸  
 CM10100 桃核承氣湯  
 CM11030 參白芍丸散  
 CM11240 逍遙散  
 CM11270 麻子仁丸  
 CM13190 補中益氣湯  
 CM14030 酸棗仁湯  
 CM14040 銀翹散  
 CM16030 獨活寄生湯  
 CM16080 龍膽瀉肝湯  
 CM17030 選少丹  
 CM18020 歸脾湯  
 CM20010 薑香正氣散

## 三、膠囊劑

CH04070A 六味地黃丸  
 BC12210A 黃連  
 BC12210B 黃連

## 四、傳統丸劑

W02100 八味地黃丸  
 W02140 十全大補丸  
 W04050K 五子種玉丹  
 W04070 六味地黃丸  
 W04120 天王補心丹  
 W05110 四物丸  
 W05140 左歸丸

W07190K 延年春丹  
 W07050 桔梗地黃丸  
 W08050 知柏地黃丸

W08100 金鎖固精丸  
 W11390 捷豹健步丸  
 W11400 麥味地黃丸

W12180K 斑龍丸  
 W17030 選少丸  
 W16080 龍膽瀉肝丸

W16090K 龜鹿二仙丸  
 W17010 濟生腎氣丸

CS06070C 行血運功散  
 CS06050D 如意金黃散  
 CS11320C 健胃散

## 五、傳統散劑

# 健胃散

腸胃不適，胃酸過多，胃脘脹痛。

使用勝昌健胃散讓您減緩不適，輕鬆自在。

【適應症】胃納滯化疼痛、胃酸過多、  
懊悶、嘔水、噯酸。

衛署成製字第 012870 號

桃市中藥廣字第 1081010032 號

盒裝/450g



瓶裝/80g



# 健胃整腸

公司：臺北市中正區和平西路二段56號 (寧波西街口)

工廠：桃園市中壢區民族路六段436,436-1號

服務專線：0800-261-030 諮詢專線：0800-456-889

網址：[www.herb.com.tw](http://www.herb.com.tw)

# 延年回春丹



固根本、潤氣色

補氣益血、養心益智、強身健體、  
增進活力、天然植物藥材依循古方製成



【效 賦】：補益脾腎，固本培元

【適應症】：諸虛百損、鬚髮早白、腰腳痠軟

勝昌製藥廠

六十餘年製藥經驗，產品通過各項檢驗，品質好、  
藥效佳、絕不含塑化劑，消費者請安心選購。

服務專線：0800-261-030

請洽勝昌藥品服務處或各地中藥行購買

衛署 成製字第0111121號  
桃市中藥廣字第 1081110019 號



勝昌製藥廠股份有限公司  
Sheng Chang Pharmaceutical Co., Ltd

公司：台北市中正區和平西路二段56號 (寧波西街口)  
工廠：桃園市中壢區民族路六段436號  
電話：02-23011268  
網址：[www.herb.com.tw](http://www.herb.com.tw)