

國內郵資已付
高雄郵局許可證
高雄免字第425號
退件請退回
板橋國慶郵局



第2455期 2026.04.13~04.19

藥師週刊

《每逢週一發行》
1960.4.30創刊

發行人/林憶君 社長/蕭輔元 總編輯/黃寶珠 執行秘書/劉瑞耀 記者/蔡秋鳳
發行所：中華民國藥師公會全國聯合會 社址：104台北市民權東路一段67號5樓
投稿 e-mail：pharmist@taiwan-pharma.org.tw 網址：http://www.taiwan-pharma.org.tw
電話：(02)2595-3856 傳真：(02)2599-1052 承印：益響實業有限公司(02)2389-0021
版權所有·本刊圖文非經同意不得轉載 行政院新聞局局版北市誌第323號 中華郵政北台字第888號執照登記為雜誌文寄

重點推薦 3版 啟動ICOPE 照顧你和我 | 4版 社區藥局實習教學評核 強化培訓環境 | 6版 乙型阻斷劑 (Beta-blockers) 於嬰幼兒血管瘤之臨床治療

藥師公會全聯會

就「人用藥品用於犬貓等非經濟型動物之管理辦法」之聲明

針對近期社會各界關注「人用藥品用於犬貓等非經濟型動物之管理辦法」將影響寵物用藥權益，造成各界對藥師團體的誤解，本會特澄清如下：

一、「人用藥品用於犬貓等非經濟型動物之管理辦法」113年便已定案：

因專供治療動物疾病之「動物用藥品」品項不足，於動物治療臨床需求不得不使用人用藥品，為使獸醫師可合法使用人用藥品治療寵物之疾病，於113年2月26日由農業部防檢署與衛福部食藥署共同發布「人用藥品用於犬貓等非經濟型動物之管理辦法」，並給予二年餘之緩衝期，以利藥商申請動物保護藥品登錄等配套措施。

二、主管機關怠惰導致配套措施仍未完備：

前述將於今(115)年7月1日上路之管理辦法，防檢署卻遲至今年2月9日才舉辦「動物保護藥品登錄實務說明會」，導致動物保護藥品登錄進度不足，目前僅占管理辦法701項人用藥品品項不到三成，且如二氧化碳、氧氣及氮氣等醫用氣體，至今尚無任何項目登錄為動物保護藥品，導致藥商無法直接供應給動物醫院，此為目前許多獸醫師、飼主擔心「半夜找氣瓶」之原因。

三、藥師為「人用藥品」治療動物之協作者而非反對者：

目前管理辦法將獸醫師可用於治療動物之「人用的」藥品分為下列類別：

(一)人用藥品(由藥局供應)：

中央主管機關依《動物保護法》第4條第2項公告之「供獸醫師(佐)治療犬貓及非經濟動物之人用藥品類別品項」，依114年11月3日公告，共701項，由獸醫師(佐)開立購藥證明後向藥局購買。

(二)動物保護藥品(由藥商直供)：

前述管理辦法中之「人用藥品」經中央主管機關核准登錄，依115年3月31日之公告，共203項，由藥商直接供應給動物醫院。

本會除多次呼籲防檢署應偕同食藥署鼓勵藥商將醫用氣體申請動物保護藥品登錄，使動物醫院即可直接向藥商先購買外；更於防檢署今年3月24日拜會本會時，主動提出將醫用氣體、針劑等較為困難之部分品項，得以寄存在動物醫院，使用後一定期間內開立購藥證明向藥局報銷之形式，兼顧實際治療需求及藥品流向管理。

綜上，針對近期社會各界關注管理辦法將影響非經濟動物之用藥權益，並非藥師有意侵犯獸醫師之使用「動物用藥品」之執業範疇，而是針對獸醫師因現行「動物用藥品」不足，須使用人用藥品治療動物現況之協作者，以確保藥品供應及流向之合法性及安全性，而非欲阻擋或增加飼主負擔。

此議題並非獸醫師與藥師之對立，而是如何將制度完善，以解決獸醫師用藥困境。本會完全理解寵物對許多飼主而言，不僅僅是寵物、而是家庭成員；也認同動物之醫療需求不容忽視，更不應因制度衝突導致藥品斷鏈。未來本會也將秉持藥事專業，與獸醫師一同守護動物用藥及健康權益。



全聯會拜會健保署 深化藥政共識



↑藥師公會全聯會於4月9日由理事長林憶君(左圖左)率領公會幹部拜會健保署長陳亮妤(左圖右)。

【本刊訊】藥師公會全聯會於4月9日由理事長林憶君率領榮譽理事長黃金舜、總顧問李蜀平、監事會召集人陳振聲、常務監事溫致群、常務理事蕭彰銘、范景章、張文靜，以及副秘書長李懿軒與發言人黃彥儒，一同拜會中央健康保險署，並由署長陳亮妤

親自接見，雙方就當前藥政與健保制度相關重要議題進行交流，會談過程互動良好，雙方並在多項政策上凝聚共識，展現持續深化合作的基礎。

會中針對管制藥品管理制度進行討論，健保署肯定藥師在監督管理與防止濫用上的專業角

色，並認為未來可透過制度優化，讓藥師更積極參與相關管理工作，以強化用藥安全與制度完整性，同時有助於醫藥分業的落實；在電子處方箋推動方面，健保署表示此為國家重要政策，並透過「健康臺灣深耕計畫」鼓勵民間參與，未來亦需包含藥師在內的各醫事職類團體共同配合推動。

針對中醫總額應有藥界代表及藥師參與中醫、居家醫療及臨床藥事照護等議題，健保署亦表達支持與持續精進的態度，肯定藥師在臨床藥事照護與用藥管理

上的價值，並強調將持續檢討制度設計，以兼顧民眾用藥便利性與整體醫療需求。

慢性病連續處方箋制度改革及提高釋出率議題方面，署長表示持續提升慢箋釋出率為健保署政策方向之一，未來亦將持續就相關政策進行檢討與精進；在社區藥局協助民眾餘藥處理方面，署長肯定本會對此議題之關注，並認為社區藥局可成為最貼近民眾的健康守護者，建議未來可結合既有計畫推動執行，加速達成相關政策目標。

全聯會將持續與健保署保持良好溝通與合作關係，積極參與相關政策規劃與制度優化，發揮藥師專業價值，攜手推動醫療體系精進與藥事服務發展，共同營造更安全、優質且永續的用藥環境，穩健邁向健康臺灣之目標。

高雄市第一藥師公會 藥師聯誼

理財/命理 手作皮革 多元又紓壓

◎文／藥師陳永瑞

高雄市第一藥師公會成立藥師聯誼會，主委陳映伶致力於提供藥師互動聯誼的園地、積極舉辦多元豐富課程，於3月22日舉辦「解析理財/命理&手作皮革」活動。

理財與命理，看似風馬牛不相及，講師陳映伶說明，命理可以當作是理財的工具，幫助判斷風險承受度、避免因性格造成的投資錯誤、調整投資進出場節奏。可以利用八字命盤找到自己的「喜用神」及「忌神」，藉由喜用神可以找出適合自己的投資方

向與產業；藉由忌神可以設限當成投資保護機制。課程中還邀請大家分享投資心得，引發熱烈討論與共鳴。

配合這次的理財/命理課程，藥師陳玉騏特別調配富金養生茶，由黃耆、黨參、茯苓、麥冬、山藥組成，藥性歸經脾、肺，在今年丙午年(火旺年)特別適合當成養生調理茶飲，口感溫潤回甘，深受大家喜愛。

手作皮革課程邀請講師吳曉璋指導，皮革特別選用瘋馬皮工藝的頂級頭層牛皮搭配愛瑪仕標誌性的雙針馬鞍縫法，在藥師巧



↑高雄市第一藥師公會舉辦「解析理財/命理&手作皮革」活動。

思縫製下，也賦予皮革製品呈現出獨特的手作溫度。

在這場聯誼活動中，每位參

與藥師不僅可噓寒問暖，增進感情，從課程中也有滿滿的收穫與成就感，活動圓滿成功。

臺中市藥師公會80週年籌備 嘉年華結合公益



↑臺中市藥師公會理事長許程平偕同幹部熱烈討論115年計畫籌備會。

◎文／台中記者許建華

臺中市藥師公會理事長許程

平偕同全體理監事及14個委員會主委共同召開第33屆第四次理監

事會議，議題主軸為：籌辦80週年慶祝活動。

自理事長上任以來，全體公會幹部一致定調：80週年慶祝活動為本會今年度重點任務之一。大家有志一同，互相合作規劃相關大型活動，例如：公關委員會籌備的卡拉OK歌唱比賽、診所委員會規劃的舞林大賽、社區藥局委員會舉辦著色比賽等，皆以藥師服務及才藝為主軸，壓軸的慶祝活動將以大型嘉年華會來呈現。

許程平表示，今年各醫事團

體或各地方公會皆以80週年慶為慶祝活動，而所謂80週年定義何來？原來是民國34年第二次世界大戰結束，臺灣自日本手中歸還中華民國起，各醫事團體開始成立各地方公會，而本會創立於民國35年3月18日，確確實實的80週年慶。

接著，嘉年華會不僅僅將由各競賽產生的優勝選手上台表演，也將結合弱勢團體進行大型公益活動，為社會責任略盡一份心力，融入本屆堅持的ESG理念。

啟動ICOPE 照顧你和我

◎文／苗栗縣記者顏群芳

台灣已進入超高齡社會，長者的健康是重要議題，苗栗縣衛生局在3月19日舉辦首場ICOPE說明會，邀請藥師一起來關心社區長者的身體狀況。

長者功能評估(Integrated Care for Older People, 簡稱 ICOPE)是針對65歲以上長者(原住民55歲以上)設計的快速檢測工具，涵蓋六大健康指標，以期提早發現相關退化症狀，及時給予相關的治療，延緩失能狀況。相關的評估

內容如下：

1. 認知：可詢問長者當天的日期。
2. 行動：雙手抱胸，在12秒內連續起立坐下5次。
3. 營養：過去三個月，體重是否減少3公斤以上？
4. 視力：看遠、看近是否清楚？
5. 聽力：是否常聽不到電話鈴聲？
6. 憂鬱：過去兩週是否覺得心情低落沮喪、沒有希望？

藥師可藉由這六項基礎評估，初步篩檢出有異樣的個案，再轉介到適合的醫療院所進行後



↑苗栗縣衛生局舉辦首場ICOPE說明會，邀請藥師一起來關心社區長者的身體狀況。

續的追蹤或治療，達到防微杜漸的效果。社區藥局做為民眾的健

康諮詢站，歡迎有興趣的藥師都可加入此行列。

藥事照護經驗分享 展現藥師專業價值



↑臺中市藥師公會邀請藥師陳正芳(右一)分享藥事照護與經驗。

◎文／台中記者陳昱仁

臺中市藥師公會診所委員會舉辦藥師專業學分課程，專題為「藥事照護與經驗分享」邀請百芳大藥局負責人陳正芳藥師前來分享。

講師身兼戒菸與糖尿病衛教師、居家照護藥師、長照藥事服務人員，實務或學術上都有扎實的經驗，專題課程四大主題：加強藥師於社區式照護個案之照護技巧、如何整合個案目前用藥、學習運用PCNE記錄藥物治療問題、社區式照護案例解析。

陳正芳用個案來強調藥事照護的重要性。個案是長期氣喘的長者，因沒按時使用氣喘用藥-吸必擴，且住家樓下是寵物店，導致不時因氣喘發作需救護車送醫急救。藥師介入到府評估，發現長者對氣喘用藥操作不對，也無按醫囑每天定時使用。在藥師專業衛教下，大幅降低長者因氣喘急救的頻次，顯示藥師積極參與藥事照護價值所在，既可達到藥物治療目標，也能減少醫療資源浪費。

陳正芳強調照護時的執行邏

輯，就是精準掌握藥師可以介入的時機，包括：何時該啟動判斷性/配合度諮詢，調劑處方藉由雲端藥歷，發現用藥問題時，而且不管是從醫師端或病人端，都有藥師可以著墨的地方。

她勉勵診所藥師們，不要侷限自己只能在診所服務，也能從診所走進社區直接接觸病人，積極參與藥事照護的計畫，不管是各縣市藥師公會或藥師公會全聯會都會提供相關課程與機會，一起為全民的健康把關，展現藥師的專業價值。

藥師專業新價值 & 斜槓職涯發展



↑桃園市藥師公會邀請斜槓有成藥師分享其心路歷程。

◎文／桃園市記者張淑玲

桃園市藥師公會診所藥師委員會，於3月8日舉辦115年度第二回繼續教育課程。為拓展藥師多元角色與專業價值，聚焦第一回「斜槓議題」加深加廣，邀請斜槓有成的三位藥師分享其心路歷程。

新北市「貓藥師」陳家維，在診所安逸執業17年後頓悟出：「安全感，不等於現在有收入，而

是未來有選擇權。」進一步利用藥師優勢及契機，跨足兒童長高生醫產業，然後花兩年時間平行轉換，突破副業盲點，目前是年收入7位數的創業主。

臺中市藥師公會藥師廖家慧認為，「專業不只是工作，而是一條可以延伸出多元可能的人生道路。」其經營的複合式藥師小慧藥局，同時具有藥師/芳療師/瑜珈老師，以及健康事業分享者的身

份。是少數從專業出發，走向芳療的身心整合之路的佼佼者。

身為道學講師/產險代理人/報備支援藥師的桃園市藥師吳沛宸說明，「斜槓」(Slash)就是指一個人同時擁有多重職業、身份或專業技能，不滿足於單一的「專一職業」工作模式，使用斜槓符號「/」來劃分等比的身分類別。

吳沛宸強調，近年來物價齊漲，薪資成長趨緩，促使斜槓興

起；更大的誘因有以下7點：自己當老闆、彈性的生活作息、隨時隨地可辦公、免受職場文化箝制、追求個人性向、追求更優質生活品質、篩選接案。

主委陳榮燦表示，社會變動快速，與時俱進的專業才不容易被淘汰，藥師如何創造自己的附加價值，斜槓人生正是時機。



社區藥局實習教學評核 南瀛藥師公會 強化培訓環境



↑ 台南市南瀛藥師公會執行社區藥局評核。

◎文／台南記者王聖文

台南市南瀛藥師公會為提升藥學生實務訓練品質，115年度社區藥局實習指導藥師及教學藥局評核作業持續推動。理事黃慧真於3月27日親赴社區藥局進行實地勘查，並依據全聯會相關準則進行評核。

此次評核重點在於確認社區藥局是否具備完善的教學環境，提供適切的實習空間，以及具備系統化教學能力的指導藥師，確保藥學生

在實習期間能獲得完整且具體的專業訓練。各受測藥局皆積極配合評核，展現推動藥學教育的用心。

理事長沈博伸表示，感謝各社區藥局藥師提供優質的實習場域，讓藥學生得以在真實職場中累積經驗，提升專業能力。未來期待透過持續優化教學制度，使藥學生在實習過程中不僅能學以致用，更名為未來投入職場奠定良好基礎。

藥師推動反毒教育 強化勇於拒毒觀念

◎文／雲林縣記者邱政憲

為提升校園師生對藥物濫用與正確用藥的認識，雲林縣藥師公會自115年2月起，開始推動115年度校園反毒宣導，由專業藥師走入校園，以淺顯方式傳遞防毒與用藥安全知識。

3月2日，筆者前往雲林縣東南國中宣導，校方透過公播系統同步播放宣講內容，讓全校師生共同參與。課程內容包括毒品認識、新興毒品辨識，並針對近期受關注的喪屍煙彈依托米酯 (Etomidate) 及大麻製品加以說明，提醒學生遠離毒品誘惑。

結合新聞案例與影片素材，讓師生了解藥

物濫用對健康與生活可能造成的影響，並建立拒毒意識。此次宣導不僅強化校園防毒教育，也展現藥師在健康促進與公共衛生宣導上的專業價值，有助營造更安全的校園環境。



↑ 藥師利用校園公播系統進行反毒宣教。

健保給付新藥情報

維得抑膜衣錠

維得抑膜衣錠 50毫克、100毫克 (Voydeya 50mg、100mg film-coated tablets)

健保代碼	成分及含量	藥商名稱	廠商建議價	健保支付價	核價方式	生效日期
VC00098100	danicopan 50 mg	台灣阿斯特捷利康股份有限公司	474元	474元	十國藥價最低價	115/3/1
VC00097100	danicopan 100 mg		853元	853元	規格量換算	

◎文／藥師施如亮

一、簡介：

本藥品用於接受eculizumab或ravulizumab穩定治療後，仍有溶血性貧血之陣發性夜間血紅素尿症 (PNH) 成人病人。PNH病人因某些造血幹細胞的基因突變，導致細胞缺乏錨定蛋白 GPI (glycosyl phosphatidylinositol)。缺乏 GPI 會導致紅血球表面缺乏保護蛋白而遭自身補體系統攻擊。此種紅血球被補體 C3b 黏附後，會導致紅血球在肝脾被吞噬，引發血管外溶血 (EVH)；此外補體 C5b 也會引導補體系統在紅血球膜上直接穿孔，造成嚴重的血管內溶血 (IVH)。

PNH 溶血主要由補體系統的「替代路徑」驅動，該路徑由因子 D 裂解因子 B，形成 C3 轉化酶，進一步切割 C3 為具攻擊性的 C3b。C3b 又是 C5 的啟動者。以往使用 C5 抑制劑 (C5i) 僅能攔截下游 C5 以防止 IVH，但無法阻斷上游 C3 活化導致的 EVH。Danicopan 作為因子 D 抑制劑，能從源頭減少 C3b 產生，與 C5i 合併治療能更全面地抑制補體系統。

二、健保共同擬訂會議決議：

根據本案藥品之 ALPHA 試驗結果，在接受治療第 12 週時，不論是主要療效指標 (Hb 濃度變化) 或是關鍵次要療效指標 (如：未輸血情況下 Hb 上升 ≥ 2 g/dL)，danicopan+C5i 組相較於安慰劑+C5i 組，皆可達到統計上顯著改善 (Hb increase: 2.8 g/dL vs. 0.5 g/dL, $p < 0.001$ ；Hb 上升 ≥ 2 g/dL 病人比例: 54.4% vs. 0%, $p < 0.001$)，且此療效差異可維持至第 72 週，爰同意納入給付，並與健保署簽訂藥品給付協議，屬第 2B 類新藥。

三、給付規定：

- 8.2.19 Danicopan (如 Voydeya) : (115/3/1)
1. 限與 eculizumab 或 ravulizumab 併用於 PNH 病人，並經特殊專案審查核准後使用，且符合下列條件。
 2. 排除有高危險之骨髓化生不良症候群。
 3. 每 6 個月須經特殊專案審查重新評估治療結果。若符合下列條件之一，則不予同意使用。

參考資料：

1. 1141218_全民健康保險藥物共同擬訂會議藥品部分第 79 次會議紀錄第 4 頁_討論提案第 1 案。
2. 公告暫予支付含 danicopan 成分藥品及其給付規定。

(本文作者為前中央健康保險署醫審及藥材組組長)



藥師週刊 114 年合訂本
每本售價 1000 元



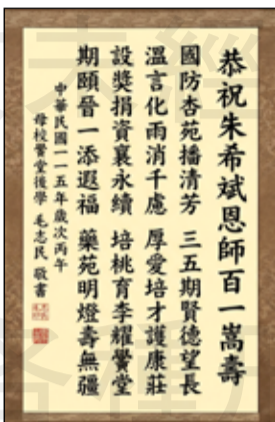
請速郵政劃撥 19614351

戶名 社團法人中華民國藥師公會全國聯合會

百歲風華、德澤杏苑 朱希斌榮慶101歲嵩壽



↑國防校友、藥學生登門親致壽賀。



↑祝壽詩。

◎文／高雄記者毛志民

國防醫學大學(原國防醫學院)藥學系資深教官朱希斌，於3月16日歡度101歲嵩壽。畢業於1952年藥學系第35期，為藥學系德高

望重之大學長，數十年來執教杏壇，桃李遍及海內外，堪稱藥學教育界之標竿典範。任教期間，重視學生感受，著名佳話流傳至今一凡用心聽講的學生，皆可免受化學補考之苦。此等溫厚師風，令歷屆學生銘感五內，深深烙印在每位藥學人的青春記憶之中。朱希斌熱心教育永續，慷慨捐資設立「朱希斌教授永續獎學金」，專門獎勵藥學專題研

究成績優異之學生。支持藥學系持續發展，充分展現其對母校培育良才的深厚情懷與永恆奉獻精神。

3月14日，第60期陳威明偕同在校五年級生第108期吳宛珊，特地登門親致壽賀，場面溫馨感人。探訪當日，教官與夫人神采奕奕、談笑風生，令在場後輩深感欣慰與激勵。第76期毛志民更以楷書恭錄祝壽詩一幅相贈，詩中頌揚教官「期頤晉一添遐福，藥苑明燈壽無疆」，情誼深厚，令人動容。

謹代表全體藥學系校友，恭祝教官朱希斌暨夫人壽比南山、闔府平安，福壽綿延、康寧樂事樂未央；一生立德、立功、立言，永為後輩楷模，亦是國防醫學大學藥學系最珍貴的精神明燈。

健康台灣活力向前走 邁向健康



↑健保署南區業務組辦理「健康台灣活力向前走」活動。

◎文／台南記者陳美秀

適逢健保31週年，中央健保署南區業務組於3月14日辦理「健康台灣活力向前走」活動，蒞臨貴賓有健保署副署長顏嘉瑞、立委陳亭妃、市議員許至椿、周嘉韋、台南各大醫院代表等。

總統賴清德賀電祝福活動順利，顏嘉瑞

致詞非常感謝開基玉皇宮，以及台南各大醫院協助辦理此次活動。敲鑼後開始健走，途中有古蹟名勝定點解說、舞蹈、話劇表演、創鼓隊表演、有獎徵答，現場活動多元，趣味倍增；南區業務組、北及中西區公所、各大醫院在終點站開基玉皇宮設攤，宣導推廣健康生活型態、預防失智十五籤、如何避免代謝症候群上身、體適能測驗、登革熱宣導、推動「大家醫計畫」健康管理、長照居家服務宣導、高血壓SABCDE生活型態(限制鈉攝取、戒菸、控制酒精攝取、飲食調整、減輕體重、建議運動)、高血壓722守則。

這次健走活動主要讓民眾走出戶外運動、看表演紓壓，並透過健康宣導了解預防疾病的重要，養成定期健檢習慣，清楚掌握自己身體狀況，也可經由長者社區整合平台與失智共同照護網路取得資源，調整生活習慣，降低得到疾病風險。

致詞非常感謝開基玉皇宮，以及台南各大醫院協助辦理此次活動。敲鑼後開始健走，途中有古蹟名勝定點解說、舞蹈、話劇表演、創鼓隊表演、有獎徵答，現場活動多元，趣味倍增；南區業務組、北及中西區公所、各大醫院在終點站開基玉皇宮設攤，宣導推廣健康生活型態、預防失智十五籤、如何避免代謝症候群上身、體適能測驗、登革熱宣導、推動「大家醫計畫」健康管理、長照居家服務宣導、高血壓SABCDE生活型態(限制鈉攝取、戒菸、控制酒精攝取、飲食調整、減輕體重、建議運動)、高血壓722守則。

這次健走活動主要讓民眾走出戶外運動、看表演紓壓，並透過健康宣導了解預防疾病的重要，養成定期健檢習慣，清楚掌握自己身體狀況，也可經由長者社區整合平台與失智共同照護網路取得資源，調整生活習慣，降低得到疾病風險。

藥師週刊電子報
免費提供藥師閱讀



【本刊訊】藥師週刊除發行印刷紙本外，亦有免費電子報提供藥師閱讀，歡迎全國藥師訂閱。

訂閱方式：(1)請將您 e-mail 信箱、姓名、連絡電話，傳至 pharmist@taiwan-pharma.org.tw 並註明「訂閱藥師週刊電子報」。(2)可在 TPIP 平台訂閱，如 QR code 之步驟。

★即日起在電子報上，只要點文末的連結，就能聽到優美的朗讀聲，將例句讀給您聽。

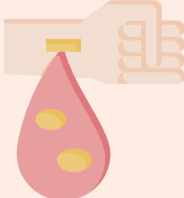


◎文／藥師陳芷凌

外傷敷料 (Wound Dressing)



non-woven gauze
[nan 'wovən] [gəʊz]
不織布紗布



fluid absorption
['flʊɪd əb'sɔ:pʃən]
吸收組織液



change the dressing
[tʃeɪndʒ ðə 'dresɪŋ]
換藥

Instead of a basic gauze, applying a soft **non-woven gauze** on the scrape ensures effective **fluid absorption**. When **changing dressings**, they help prevent pain by not sticking to the sensitive, healing skin.

與其使用一般紗布，不如在擦傷處使用柔軟的不織布紗布，能有效吸收組織液。換藥時，它也不易黏附在敏感、正在癒合的皮膚上，有助於減少疼痛。



中藥學堂

易混淆梔子飲片的市售調查研究 與炮製前後功效差異(四)

◎文／藥師郭凌璋

五、炮製前後功效差異的比較⁴

有研究指出，梔子炒炭後 geniposide 與 crocin 成分顯著下降，其中 crocin - 1、2 已幾乎消失且總鞣質含量增加逾 20 倍。大鼠肛溫實驗中顯示，生梔子組能在 0~10 h 內顯著性地降低大鼠肛溫；梔子炭組只能在 0~4 h 內顯著性地降低大鼠肛溫（圖二）。凝血功能指標實驗中顯示，生梔子組與模型組相比，PT (Prothrombin Time)，TT (Thrombin Time)，APTT (Activated Partial Thromboplastin Time) 和 FIB (Fibrinogen) 均無顯著差異；梔子炭組顯著縮短 PT (Prothrombin Time)，TT (Thrombin Time)，APTT (Activated Partial Thromboplastin Time)，且能明顯降低 FIB (Fibrinogen) 水平（圖三）。梔子經過炮製後，梔子炭中抗炎、抗凝的 geniposide 與 crocin 顯著下降，而具止血收澀作用的鞣質含量增加逾 20 倍，功專涼血止血。

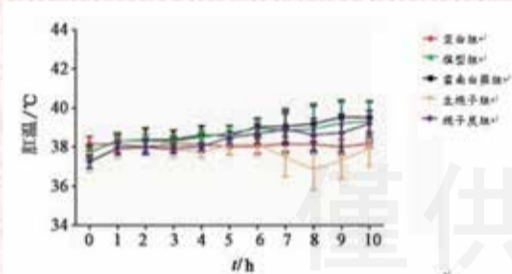


圖2 梔子炮製前後對血熱出血模型大鼠肛溫的影響⁴

圖片5來源：潘玲玲。梔子炭的涼血止血作用及其炮製機制分析, 2017.

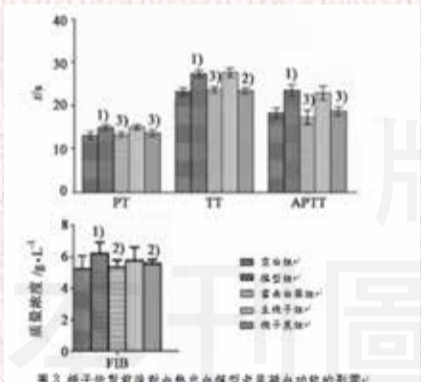


圖3 梔子炮製前後對血熱出血模型大鼠凝血功能的影響⁴

圖片6來源：潘玲玲。梔子炭的涼血止血作用及其炮製機制分析, 2017.

結論

在本次研究調查中新北市所隨機購得之「梔子」飲片，中藥市場中「同名異物」與「品種誤用」的現象過去可能影響臨床療效與用藥安全，但本次調查中，外觀皆沒有混淆，但有 4/5 樣本出現染色疑慮，亟需加強中藥從業人員對市場品質控管，此小規模的市場調查研究可作為中醫醫療從業人員在飲片採購及品質管控上之參考。

(全文完)

參考資料：

1. 臺灣中藥典第四版編修委員。臺灣中藥典第四版。衛生福利部，2021:32-34；72-74。
2. 張永勳、何玉鈴。簡明中藥鑑別手冊。衛生福利部，2017:78-80。
3. 張永勳、何玉鈴。臺灣市售易混淆中藥鑑別圖鑑。衛生福利部，June, 2015:1-5。
4. 潘玲玲。梔子炭的涼血止血作用及其炮製機制分析, 2017.
5. Yung-Chuan Hsieh et.al, Studies on Adulteration and Misusage of Gardeniae Fructus in Market, 2011

(本文作者為三軍總醫院臨床藥學部中藥局)

臨床藥學交流

乙型阻斷劑 (Beta-blockers) 於嬰幼兒血管瘤之臨床治療

◎文／藥師錢怡文

病人家屬問：帶嬰幼兒看皮膚科治療血管瘤，醫師開 Pronolol 10mg (心律整錠)，藥袋上適應症是狹心症、不整律高血壓、甲狀腺毒症的輔助劑、偏頭痛、心搏過速、焦慮性心搏過速，想確認藥物是否正確？

藥師確認後回覆：確定，是用於治療嬰幼兒血管瘤。

藥師應知道：

嬰幼兒血管瘤 (infantile hemangioma) 為最常見之嬰幼兒良性血管腫瘤，通常於出生後數週進入快速增生期，部分病灶可能造成器官功能障礙或永久性外觀缺損。近年研究顯示，乙型阻斷劑已成為中重度嬰幼兒血管瘤之第一線治療選擇，其中以 propranolol 為最具實證支持之藥物。^{1,2}

Propranolol 為非選擇性乙型阻斷劑，其治療機轉包括誘發血管收縮、抑制血管新生相關因子 (如 vascular endothelial growth factor) 表現，以及促進血管內皮細胞凋亡。臨床建議起始劑量為 0.5~1 mg/kg/day，維持劑量為 2~3 mg/kg/day，分 2~3 次且餐後給藥，治療期間通常持續 6-12 個月，並須依嬰幼兒體重變化調整劑量。²

在用藥安全性方面，乙型阻斷劑可能引發心搏過慢、低血壓、支氣管痙攣及血糖不穩定等不良反應，其中血糖不穩定被認為是嬰幼兒最重要之安全議題。Propranolol 可能掩蓋低血糖臨床症狀，於空腹、生病或進食不佳時風險顯著增加。使用乙型阻斷劑起始與調整劑量時需要監測心率、血壓、血糖。藥師在治療過程中應負責處方審核、藥物交互作用評估，並加強照護者用藥衛教，以降低不良反應發生率。²

對於表淺且病灶範圍較小之血管瘤，外用 timolol 可作為替代治療選項，惟仍需注意經皮吸收導致全身性副作用之可能。整體而言，乙型阻斷劑治療嬰幼兒血管瘤療效確立，透過完善之用藥監測與藥師介入，可有效提升治療安全性與臨床結果。^{1,2}

參考資料：

1. American Academy of Pediatrics (AAP) Clinical Practice Guideline for the Management of Infantile Hemangiomas Pediatrics. 2019;143(1):e20183475.
2. UpToDate® (This topic last updated: Dec 01, 2025.) Infantile hemangiomas: Management

(本文作者為高雄長庚醫院藥劑部諮詢藥師/大仁科技大學藥學系)

大樹藥局

今周刊發表 台灣百大上市櫃生技公司

徵藥師

工作可以有夢想 人生可以被改變



全台擴大招募

醒師
專案

8大理由 值得你加入大樹

開店
創業

- ✓ **可累積** 2年調劑資歷
- ✓ **可排休** 彈性排休，規劃年度休假旅遊
- ✓ **晉升快** 開店快、晉升機會多
- ✓ **0壓力** 不想業績壓力，也可以專職調劑
- ✓ **賺更多** 內部支援機會多，可增加額外所得
- ✓ **離家近** 全台展店，可離家近，也可離家遠
- ✓ **可創業** 品牌授權、創業加盟，實現財富與時間自由
- ✓ **可轉型** 輔導藥局轉型加盟

教你開一家會賺錢的店

2024年度加盟店

平均月淨利 **40**萬

醒師
專案

開店
創業



誠摯邀請

藥師店東名額**200**位

完訓人數已達168位

尚餘 **32** 位名額 等您來加入

創造夥伴更成功的人生

全華藥品物流中心

Since 1996

全新體驗!

新網站 正式開幕!

更專業 · 更快速 · 更值得信賴

<https://ch-med.com.tw/>

新網站開幕限時大放送!

新舊客戶皆贈 **500**點

再贈送兩張限時限量折價券

折扣碼: ch260401 折 100

再加碼: ch260402 折 100

滿3,000即可使用 · 每人限用一次 · 4/30止

日本原裝進口
日本寵物食品
給毛孩安心的營養選擇

日本原裝
原廠直輸



嚴選優質 · 安心品質 · 營養支持

- ✓ 來自日本鳥取縣，嚴選日本國產食材製造
- ✓ 採用 PureValue5 配方理念 (五大無添加)
- ✓ 減少不必要添加，保留食材原始風味
- ✓ 日本原裝原廠直輸，已投保1千萬產品責任險

傍晚截單
當天快速出貨

台北新北 **17:00** 截單
2,800元以上(部分地區除外)
當天出貨
當天到貨!

其他縣市 **15:00** 截單
2,800元以上(冰品5,600元以上)
當天出貨
1~2天到貨!

多元付款方式

可使用各家信用卡



不綁定 / 台新卡可分期

紅利點數回饋

每筆購物再贈

0.5%點數

(1點折抵1元)

LINE@

好友募集中!

最新優惠，即時通知

ID: @ch0800005057



立即前往

新網站

ch-med.com.tw



全館滿
NT\$ 2,800
免運費

服務專線
0800-005-057
02-2995-5717

傳真專線
0800-005-718
02-2995-5718



241新北市三重區新北大道二段260號 前瞻企業大樓3F-3
營業時間: 週一~週五 09:00-12:00; 13:00-19:00
E-mail: info@ch-med.com.tw

