



第2064期 2018.05.07~05.13

藥師週刊

《每逢週一發行》
1960.4.30創刊

發行人/古博仁 社長/趙正睿 總編輯/翁青聖 執行秘書/鄭喻仁 主編/張玉明 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@seed.net.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號執照登記為雜誌交寄

- 2版 調劑不是包藥 正確性最重要
- 3版 全聯會新版勞動契約 診所藥師常見工時模組
- 6版 中藥學堂 金錢草與廣金錢草

Happy Mother's Day

全聯會於澎湖舉辦第13屆第20次常務理監事會議

藥師共同守護澎湖用藥安全



↑藥師公會全聯會理事長古博仁率幹部共同關心澎湖醫療現況，於4月28日在澎湖縣府衛生局舉辦「全聯會第13屆第20次常務理監事會議」。

【本刊訊】澎湖縣全島約有80多名藥師、藥劑生，與台灣本島相較下，醫療資源相對匱乏。藥師公會全聯會理事長古博仁率幹部共同關心澎湖醫療現況，於4月28日在澎湖縣政府衛生局舉辦「全聯會第13屆第20次常務理監事會議」。

全聯會理事長古博仁表示，全聯會第一次在離島召開常務會，期望能給予澎湖藥師鼓勵、支持。澎湖縣政府與台北市政府於今年共同推動「家庭藥師合作計畫」，提供澎湖在地長者藥事照顧服務需求，教導長者正確用藥知識。未來，全聯會將在澎湖舉辦多場用藥安全宣導講座。他認為，「預防重於治療，預防在教育。」應給予更多資源，讓居民得

到更多正確的用藥概念。

澎湖縣政府衛生局副局長樓亞洲表示，醫療環境對澎湖而言，面臨很大的考驗，需要更多藥師發揮專業，加入澎湖的醫療團隊，健全醫療環境。

澎湖縣議會副議長陳雙全表示，感謝全聯會幹部前來關心澎湖醫療，期望未來有機會，更多醫師、藥師發揮專業共同守護居民健康。他表示，澎湖醫療如果跟台灣本島一樣充足，就堪稱是人間樂土。

澎湖縣藥師公會理事長陳福龍指出，與台北市合作家庭藥師，教導民眾怎麼吃藥，到離島關懷正確用藥理念。澎湖的藥師真的不多，很歡迎各位幹部的蒞臨，讓當地民眾感受醫藥分業的好處。

當天，南部七縣市藥師公會幹部聯誼會亦於澎湖舉辦會議座談，由衛福部澎湖醫院藥劑科主任顏美玲演講「澎湖醫院醫藥分業現況」；澎湖縣藥師公會理事長陳福龍演講「澎湖縣醫藥分業歷程暨社區發展」；藥師公會全聯會理事長古博仁演講「藥界過去成長與未來展望」等。

顏美玲表示，醫藥分業政策其推廣及施行措施不足，藥界有必要在施行層面上加把勁。而在醫院與社區藥局之間，資訊媒合之間，她建議，讓智慧雲端的軟體來協助，醫院、社區藥局可互助共享，並輔以修法避免圖利等，期望醫藥分業推動更完整。

陳福龍指出，有關澎湖社區藥局走向專業照護，包括輕微症

狀自我照護諮詢、高血壓、糖尿病衛教服務、戒菸衛教師、高診次居家藥事照護、家庭藥師到宅服務等，他期望藥師能多充實自我，走入校園、社區，共同守護澎湖的用藥安全。

面對台灣朝向老人化社會、超高齡社會，古博仁表示，藥師在長照的角色，應透過教育、訓練機制，讓民眾可獲得更多、更好照護。他鼓勵藥師應積極走入群眾，並說明，全聯會將於7月1日在中正紀念堂舉辦大型戶外活動，屆時將與民眾站在一起，讓民眾了解藥師的專業功能與價值，藥師的專業才有發揮舞台。他期望全國藥師一起動起來，讓大眾感受到藥師的凝聚力、親和力。

醫改會拜會立院4黨團促承諾完成醫療法三讀



【本刊訊】台灣醫療改革基金會在五一勞動節前夕，邀集醫、病、勞三方，包括藥師會等共70個團體共同連署發出怒吼，並於4月27日派代表拜會立院四大黨團，當面要求各黨簽署「勿當財團門神，5月底休會前完成三讀醫療法」之承諾書。

醫改會董事長劉淑瓊表示，希望這次修法能落實「搶救血汗醫護條款」、「提升醫療公益責任」、「落實財務監督機制」、「強化董監事會治理」四大改革，讓屬於社會資產的財團法人醫院回歸醫療本質，真正照顧到偏鄉與弱勢病友。

希望趕緊承諾修法通過「搶救血汗醫護條款」，當作勞動節禮物。

醫改會董事長劉淑瓊表示，希望這次修法能落實「搶救血汗醫護條款」、「提升醫療公益責任」、「落實財務監督機制」、「強化董監事會治理」四大改革，讓屬於社會資產的財團法人醫院回歸醫療本質，真正照顧到偏鄉與弱勢病友。

調劑不只是包藥 正確性最重要

◎文／全聯會記者陳進男

有關媒體報導新光醫院要求該醫院藥師，從醫師端開藥，到送到病患手中，必須在4分鐘內完成！經求證新光醫院藥劑部相關藥師同仁，表示4分鐘的問題是記者口誤，醫院本身沒有規定這個限制。且當天記者本是要採訪有關「用藥安全」及「PGY教學」，報導後卻轉變成強調作業時間。且4分鐘單指該院藥品調配的平均作業時間，並不包含處方審核、發藥確認與衛教的時間，係媒體

記者選擇性的報導所產生的誤會。

依據我國「藥品優良調劑作業準則」第三條的要求，調劑行為包含了「處方確認」、「處方登錄」、「用藥適當性評估」、「藥品調配或調製」、「再次核對」、「確認取藥者交付藥品」、「用藥指導」等七項步驟，其中，在進行用藥適當性評估若有爭議需向醫師反映討論時，或進行用藥指導需花費較多時間時，都可能超過4分鐘。

「調劑不是包藥」，用藥安

全事關國民健康，最重要的是正確，而不是速度，媒體此次事件上，如此將調劑行為簡化為包藥行為，不只是缺乏對調劑的專業認知，也是缺乏對藥事專業的尊重。因此，我國醫院評鑑一向將用藥安全列為評鑑標準，若真有藥師因為被要求在不合理的時間內完成調劑行為，而導致調劑行為的過失，恐怕院方要負最大的責任。衛生主管機關則應盡速徹查並責成各醫療院所不得有這種不合理的調劑要求。

然而若係媒體報導誤導，也建議新光醫院院方應盡速對外澄清或要求媒體更正，以避免誤導民眾對藥師調劑的正確認知。

附註：

「藥品優良調劑作業準則」第三條：「本準則所稱調劑，係指藥事人員自受理處方箋至病患取得藥品間，所為之處方確認、處方登錄、用藥適當性評估、藥品調配或調製、再次核對、確認取藥者交付藥品、用藥指導等相關之行為。」

快速的包藥 真能維持專業？

◎文／高雄記者陳浩銘

根據「藥品優良調劑作業準則」（簡稱GDP），對於調劑之定義為：「藥事人員自受理處方箋至病患取得藥品間，所為之處方確認、處方登錄、用藥適當性評估、藥品調配或調製、再次核對、確認取藥者交付藥品、用藥指導等相關之行為。」也就是說調劑處方不只是將正確的藥品放入藥袋中，還包含了用藥適當性評估與用藥指導等行為。

另依「全民健康保險醫療服務給付項目及支付標準」，對於藥事服務費之給付，包含處方確認、處方查核、藥品調配、核對及交付藥品、用藥指導、藥歷管理及藥品耗損、包裝、倉儲、管理等費用。醫學中心每人每日門診處方為70張、區域醫院為80張、地區醫院為100張，但由於醫院申報處方時，並非申報實際調劑該處方之藥師，故線上調劑藥師真實調劑的處方數量，遠遠超過申報量的數

倍，在這樣的超量工作負荷下，藥師難以進行用藥適當性評估以及用藥指導等專業藥事服務，也難確保病人能夠安全且正確的使用藥品。多數醫院採發藥及諮詢分流，雖看似有效率，但實際上不少民眾不會主動諮詢，或因不想額外等待（多數諮詢台藥師僅一位藥師值勤），其中的用藥疏失（medication error）往往是造成再次就醫的主因之一。

我國藥學教育發展正逐步

提升藥學畢業生之專業知識及技能素質，不少學校也已發展六年制的專業臨床藥學教育，但若畢業後仍成為包藥機器人，實為可惜，且這樣的PGY兩年下來，也會退化許多。醫界團體積極爭取住院醫師每週合理值班時數外，藥學公會也應積極爭取合理處方調劑人力與時間，並要求必要之用藥指導，以確保病人用藥安全，於社會形象來說，也不會變成只是包藥與發藥的工作人員。

嘉義縣食品藥物業者登錄平台操作說明會

◎文／嘉義縣記者紀珮珊

藥事法已新增30種高關注類別藥品品項，於107年7月1日生效，當接獲30種高關注類別藥品品項時，需先進行「非登不可」系統，再進入藥品追溯或追蹤申報系統，做一詳實登錄與申報。

依據衛福部公告「藥品追溯或追蹤系統申報及管理辦法」，3月27及3月31日，嘉義縣衛生局於稻江科技管理學院電腦教室，

主辦三場「食品藥物業者登錄平台」操作說明會，以強化嘉義縣藥物製造業者、藥局與販售業者，了解衛福部食品藥物管理署建置之登錄平台操作方式。

嘉義縣衛生局食藥科長劉智魁表示，藥事法第6條之1明確規範，經中央衛生主管機關公告類別之藥品，其販賣業者或製造業者，應依其產業模式，建立藥品來源及流向之追溯或追蹤系統。前項

業者，應以電子方式申報之，其電子申報方式，由中央衛生主管機關定之。前項追溯或追蹤系統之建立與應記錄之事項、查核及其它應遵行事項之辦法，由中央衛生主管機關定之。相關罰則可依第一項92條，開罰3-200萬元罰鍰。

食品藥物業者登錄平台，簡稱「非登不可」，主要針對公司、工廠及藥局業者，首先在系統上登錄其基本資料，取得登錄字號，才

能進入藥品追溯或追蹤申報系統。

為確效施行，特聘請網路公司，詳細說明「非登不可」系統與「藥品追溯或追蹤申報」系統之操作方式，並進行課後實務操作演練。

食品藥物業者登錄平台〈非登不可〉系統操作

諮詢專線：0809-080-209

藥品追溯或追蹤申報平台系統操作
諮詢專線：0809-090-722

藥師注意！執業執照要更新 逾期會罰款

◎文／高雄記者毛志民

《藥師法》第7條規定藥師執業，應接受繼續教育，並每六年提出完成繼續教育證明文件，辦理執業執照更新。逾期更新執業執照會依此法第22條規定，處新臺幣二千元以上一萬元以下罰鍰。

台北市政府衛生局資料顯示106年度計113位藥事人員因執業執照逾期更新而受到罰款處分；再者，更新執照除需具備120點繼續教育積分外，還要留意所修習的課程是否包含有感染管制及性別議題等必修課程。

依據「醫事人員執業登記及繼續教育辦法」第13條規定，藥事人員應接受專業課程、專業品質、專業倫理及專業相關法規等課程，前三項課程積分合計至少需達12點，其中應包括感染管制及性別議題課程；第7條規定，辦

理執業執照更新，應於執業執照應更新日期屆滿前6個月內，向原發執業執照機關申請換領執照並繳納費用，提醒藥師特別留意，以免受罰。

全聯會新版勞動契約暨診所藥師常見工時模組

◎文／藥師林坤銘

勞動基準法週休二日新制實施後，各界仍有希望給予調整延長工時限制、例假安排及特別休假規定之修法建議，經立法院《勞動基準法》部分條文修正案三讀通過後，由總統公布並於107年3月1日正式實施。相關政策如休息日之工作時間核實計算、加班時數上限提高、明訂補修之規定、輪班間隔調整、七休一調整及特休得遞延等規定。

藥師公會全聯會於105年12月21日勞動基準法修正時，已製作公版勞動契約供藥師會員參考，但為因應107年勞動基準法再次修正，已將勞動契約加入本次修正條文，製作新版「勞動契約」，並同步修正「診所藥師常見工時模組

暨勞基法規範」，寄發全國縣市公會並已公告於藥師公會全聯會網站首頁，以及全聯會專務委員會專區之診所藥師委員會網頁中，請藥師會員可自行下載運用<http://www.taiwan-pharma.org.tw/index.php>或<http://i.taiwan-pharma.org.tw/>

就本次勞動基準法修正，臚列與藥師執業比較相關的條文及重點：

- (1)第二十四條：休息日出勤工資依勞工「實際出勤」之時間計算。
- (2)第三十二條：本條增訂第二項但書及第三項規定；於現行每月延長工作時間時數上限四十六小時之總數不變之前提下，第二項但書定明經工會同意，如事業單位無工會者，經

勞資會議同意後，勞資雙方得另約定延長工作時間時數上限在每三個月週期內彈性調整，惟單月得運用之延長工作時間時數上限仍不得超過五十四小時。

- (3)第三十二條之一：本條為新增條文，第一項明定延時工作後是否以補休辦理，應依勞工意願選擇，惟併考量雇主之人力調度，明定勞工選擇補休，仍應獲得雇主同意。另基於實務運作之可行，明定補休應依勞工工作之時數計算補休時數。另為使補休時數得以充分利用，爰補休期限由勞雇雙方協商。惟為避免未補休完畢之時數無法領回加給工資之不合理現象，爰併明定於補休期限屆

滿或契約終止時，如仍有未休之補休時數，雇主仍應按延長工作時間或休息日出勤當日之工資計算標準折算工資予勞工。

- (4)第三十四條：考量實務運作情形並兼顧勞工健康，爰修訂第二項及第三項規定，亦即仍以連續十一小時之休息時間為原則。

附註：

經衛生福利部召開會議後決議：為顧及病人安全、醫療工作者身心健康與尊重勞工權益等事項之考量，醫療機構之醫事人員不適用「工作特性」或「特殊原因」。故休息時間仍必須以連續十一小時，而非八小時之休息時間為原則。

(本文作者為診所藥師委員會副主委)

亞洲藥師來台參訪 藥學交流

◎文／藥師周宏璋

為強化國際間藥學的合作交流及承接去年於馬來西亞吉隆坡會議上的決議，台灣年輕藥師協會於4月12日首次舉辦以亞洲地區年輕藥師為主的藥學交流參訪。

此次參訪遍及台中的台中榮民總醫院、分子藥局及美術藥局。由於台灣便利的地理位置，優美的景色，都市的現代化及豐富的文化內涵，吸引來自日本、韓國、菲律賓、印尼、泰國，5個國家，共11位藥師前來切磋交流。

首先以拜訪台中榮民總醫院藥學部，揭開此次參訪的序幕。主要邀請院內藥學的專



↑亞洲地區年輕藥師來台交流參訪，首站拜訪台中榮民總醫院藥學部。

才，完整的講解醫院內藥局的服務模式，並演示電子e化的營運管理模式，讓國外的藥師瞭解目前台灣醫院臨床藥學環境及解決臨床問題的方法。

隨後拜訪的分子藥局，以優雅外觀及時尚的內部裝潢，

吸引住外國藥師的目光，帶給國外與會藥師創新的體驗，展示出不同型態的藥局服務模式，讓藥局不再只是領藥的處所，也可以是發展健康生活型態的社區公園。

參訪行程的最後，美術藥

局介紹多元的社區式藥事照護模式，諸如中藥專業、戒菸、雲端藥歷查詢、居家藥事照護與社區宣導講座。其中，與病患間的互動，更足以顯現出美術藥局以人為本，視病猶親的態度，展現出不同於一般社區藥局的樣貌，進而多方面啟發參與者對於社區藥局的角色定位。

透過此次參訪，除了彼此交流藥學方面的相關知識，在言談中也可得知各國的制度、教育及藥學發展程度，加強國際間連結緊密度。此外，更可藉由體驗各種不同文化的生活方式，感知不同的生活風貌。

台南市南瀛藥師公會理事長交接 傳承創新

◎文／台南記者林秀鈴

台南市南瀛藥師公會4月15日於善化新萬香舉行第26、27屆理事長暨理、監事交接典禮。

當天眾多貴賓及外縣市友會前來觀禮，在藥師公會全聯會監事召集人林景星監交下由卸任理事長黃昭勳將印信交給新任理事長張鐘伍，象徵薪火相傳，傳承創新。

新任理事長張鐘伍表示，將接續前任黃昭勳理事長任內積極推動的藥師照護、開拓藥師舞台並與新團隊共同為南瀛藥師謀福利，亦將藉由多年執業及在公會服務經驗來替藥師爭取更多完善工作環境，期許與藥師共同創造多贏局面。

→台南市南瀛藥師公會於4月15日辦理第26、27屆理事長交接典禮。



新型抗凝血藥解毒劑Praxbind納健保給付

◎文／藥師邱齡禎、謝永宏

Warfarin 過去是抗凝血劑的主要用藥，但因其副作用與出血風險相對較高，且需監測PT與INR，因此新型口服抗凝血藥品 (novel oral anticoagulants, NOAC) 成為近期醫藥界新寵兒。目前市面上共有四種NOAC藥物，分為(1)直接凝血酶抑制劑 (direct thrombin inhibitor, DTI)：dabigatran 與 (2) 凝血因子 Xa 抑制劑

(factor Xa inhibitor)：rivaroxaban、apixaban 與 edoxaban；其中 dabigatran 是目前唯一具有專一性解毒劑 Praxbind (idarucizumab) 的抗凝血劑。

Praxbind 屬於單株抗體片段，相對於 dabigatran 與凝血酶的結合能力高出300倍之多，因此具有快速且專一性的反轉作用，可應用在：服用 dabigatran 的病人發生有危及生命或

控制不良的出血狀況，以及需要接受緊急手術之病人使用。Praxbind 能夠有效且快速的使凝血功能恢復正常，在臨床的使用上具有其必要性，因此經中央健康保險署評估後，決議於107年5月1日正式納入健保給付。(公告內容詳見QR Code連結)



社區多元藥事照護培訓課程在宜蘭

◎文／藥師葉雅雯

為持續提升藥師專業藥事能力及照護民眾用藥安全，宜蘭縣衛生局延續106年度執行多元藥事照護計畫經驗，與宜蘭縣藥師公會今年度再共同合作，於3月25日舉辦「多元藥事照護計畫—社區式」照護培訓課程，共有近30位藥師出席參加。



↑宜蘭縣衛生局與藥師公會合作，於3月25日舉辦「多元藥事照護計畫—社區式」照護培訓課程。

此次培訓課程邀請花蓮縣全藥局藥師吳展蓉擔任講師，他積極從事藥事照護領域，目前為全聯會資訊委員，對藥事照護與資訊系統皆為箇中翹楚。在課程教材設計上，設定個案背景，呈現藥局在面對個案時的完整收案流程。從如何發現個案問題、取得個案同意接受照護、個案用藥衛教、照護系統登錄等藥事照護經過，到最後追蹤個

案問題是否改善，從實際互動演練的呈現方式中，使參與藥師了解藥事照護，從收案到完成照護所需注意的諸多細節及操作模式。在課程進行中也搭配分組討論及小組報告方式，讓上課藥師參與其中，討論面對不同個案該如何針對遇到的問題進行照護。模擬演練的課程方式

不但生動，且讓講師與學員更具互動性，令學員留下深刻印象。

透過此次的課程可以提升藥師照護能力，以協助民眾正確且有效安全用藥，達到更佳治療效果，讓社區藥局成為民眾的好厝邊。建構多元性、在地化藥事照護，已成為社區藥局不可或缺的服務之一。雖然在計畫案的執行過程中，難免遭遇困境，但在全聯會持續推動、宜蘭縣衛生局全力投入及參案藥師的熱情支持，期待未來有更多社區藥局加入。(觀看課程影片：<http://yilan.taiwan-pharma.org.tw/node/7345>)

(本文作者為宜蘭縣藥師公會藥事照護小組召集人)

苗栗召開首場藥事照護討論會



↑苗栗縣衛生局和藥師公會合作「推動社區多元藥事照護計畫」，於4月12日召開首場個案討論會。

◎文／苗栗縣記者顏群芳

今年度苗栗縣衛生局和藥師公會合作，參與食品藥物管理署的「推動社區多元藥事照護計畫」，根據計畫內容，參與之「新進藥師」需參加至少8小時討論會，而公會為了讓加入此計畫的藥師，盡早熟悉今年度的照護模式和系統，在4月12日於衛生局召開首場個案討論會。

當天，由衛生局簡介此次計畫的內容，包括收案對象、費用給付的標準，並邀請各大醫院藥劑部及醫師公會代表出席，共同討論醫、藥雙方轉介合作的流程，讓符合條件的民眾，能在藥師照護之下，增進個人健康，改善用藥認知和用藥配合度。

之後，再由三位輔導藥師，以PBL (Problem-based learning, 問題導向學習) 的方式，針對模擬個案，進行分組討論，帶領各位藥師學習，並用系統AABBCC碼來呈現照護過程，最後，每組都要上台報告，讓大家腦力激盪，互相砥礪，增加藥師們的

照護能量。藉由討論會，能讓各位藥師更加熟悉照護流程，和系統操作，也能聽取有經驗的藥師分享往年在執行過程中，該注意的相關事項以共同執行藥事照護，守護社區民眾和機構住民的健康。

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@seed.net.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。



5/20社區藥局免費持續教育

《北部場》

地點：台大公共衛生學院 (徐州路17號 捷運善導寺站3號出口)
學分：免費持續教育4學分 (因受限場地200位，只開放社區藥局藥師報名，額滿為主)
報名方式：直接掃描QR Code報名
諮詢電話：02-8771-9066
早鳥禮：參加藥師每位可獲贈市價1550元精美禮及中場休息點心
主辦單位：中華民國衛生行政學會
協辦單位：兆福電子商務股份有限公司
議程：

時間	議題	主講者
08:00~08:30	報到	
08:30~09:20	生命光波健康照護	詹格 (金鋒獎創業楷模)
09:20~10:10	北蟲草於「抗發炎、抗氧化、抗癌、抗衰老」之生理研究	劉享朗 醫師
10:10~10:40	Coffee break	
10:40~11:30	沖繩褐藻醣膠應用於癌症及免疫調節之研究 (現場翻譯)	Takeaki Nagamine (M.D, Ph.D) (長嶺 竹明) (醫學博士)
11:30~12:20		
12:20~12:30	簽退	

座談會報名
電子表單
QR Code



彰化藥師公會會員大歡慶藥師節

◎文／彰化縣記者胡妙貞

又到了一年一度的會員大會，這一年來大家為了配合衛生局推動的長照政策，非常的辛苦，為了慰勞大家，理事長蕭輔元和理監事會決定選在員林最近新開幕號稱五星級的皇潮鼎宴婚宴會館，擴大舉行會員大會和慶祝藥師節的藥師之夜，既然號稱擴大舉辦，場面當然不可隨便，理事長私人加碼請了樂團助興，餘興節目摸彩是免不了的吸引人項目，公會祭出了最大獎電視機一台，腳踏車十台，還有許多其他的獎項，公會顧問洪章榮的好友員林市民代表會主席林錦泉亦特別贊助保溫瓶十只共襄盛舉，消息一出，會員立時熱烈反應，讓主辦單位多了爆桌的憂慮，卻也人人忙得更起勁。

準時，向來是彰化優良的傳統，大會前就已一再強調，五時開會、六時準時出菜的訊息，時間一到，一切按表操課，由於會員都能認同公會施政，因此大會進行得非常順利。蕭輔元還特別勉勵大家，在困難的環境中，更應該循序漸進，把握長照2.0推動的契機，營造更好的醫藥分業環境。為了掌控流程的進度，會中沒有太多政治人物的致詞，各項的表揚活動也移師藥師之夜舉行。

五點半不到，會員已陸續報到入座，由於餐廳周圍環境整理得相當氣派漂亮，許多會



↑彰化縣藥師公會今年擴大舉辦會員大會，結合慶祝藥師節的藥師之夜。

員也利用時間找老同學拍照、敘敘舊，六點一到，第一道菜準時上桌，這時整個會場已呈現爆桌現象，忙壞了公會服務的幹部。這時台上主持的理事范訓誠可沒閑著，適時的摸出了腳踏車等大獎，引來陣陣的驚呼聲。今年表揚的項目，除了循例表揚30年資深藥師、用藥安全宣導講師外，還有藥師子女畢業藥學系所獎學

金、優良調劑藥局等，藉以鼓勵繼承衣鉢，提升藥局水準。

綜觀這次大會聚餐，一切都相當順利，但由於短時間內報到人數眾多，造成會員排隊時間過長，下次大會時將考量加派更多組服務人馬，以紓解人潮，經由此次經驗將做為下次改善之重點，對於此次服務不周之處，也請會員見諒。

電話 2301-2447

財團法人林明芳教授臨床藥學發展基金會舉辦 107年下半年(第二次) 24小時藥事人員繼續教育

主題 聘請臨床名醫教授專家主講，有品質(感染)-2積點、倫理(性別)-2積點、藥學專業-20積點。內容包括：功能性疼痛、小兒過敏、婦科、心血管急症、性荷爾蒙、糖尿病、旅遊感染、醫學美容等疾病治療新知與案例分享，和不可不知的臨床檢驗數據、臨床精準醫學及醫療中的性別議題。專題內容豐富，名額有限，歡迎及早報名，額滿為止。

日期：107年6月24日及7月1、8日(星期日)(8:30-17:10)
地點：仁愛醫院檢驗大樓六樓會議室(臺北市仁愛路四段10號)
報名：以郵政劃撥為憑
費用：2,500元(107年5月24日前報名9折優待2,250元)提供便當&餐點
劃撥帳號：「19610381」
戶名：「財團法人林明芳教授臨床藥學發展基金會」
祝 大家 身體健康 幸福 快樂

陽光D3 全族群

PBT 益康生技
PROSPERITY BIO-TECH

特益康 D-Sol tablets
陽光D3-800
Vitamin D3 800IU
The sunshine vitamin

本品為非活性維生素D3

成人專用 嬰幼兒專用

本品通過審查並取得正式許可文件
 通過第三方公正單位含量檢測
 cGMP藥廠級製造廠，品質安心有保障
 醫學中心正式審核使用中

D3有準備，健康好裝備

諮詢專線 0800-299-168

新北市藥師公會公告

《桐花季健行活動》
 主辦單位：新北市藥師公會-康樂活力委員會
 活動時間：5月27日08:30-13:00
 活動地點：新北市土城承天禪寺(新北市土城區承天路96號)
 集合地點：捷運藍線-永寧捷運站2號出口(新北市土城區中央路3段105號)
 報名時間：即日起~5月17日17:00止
 參加規定：限額250名，額滿恕不受理，不便之處，敬請見諒！※額滿請看網站公告
 注意事項：1.會員報名參加者需繳付(107)年度常年會費，經查核如未繳付者，恕不受理報名。2.眷屬報名限直系親屬，不符合資格者恕不受理報名。
 報名方式：1.Fax：請詳細填寫報名表後，將報名表回傳(傳真：2278-3267)。2.Email：tcpa.t67@msa.hinet.net 資料回傳後皆須電話進行確認以完成報名手續(缺件不予受理)。
 注意事項：考量團體活動需辦理保險，欲取消活動報名請於5月17日之前告知。若報名成功而未告知缺席者，將取消半年內參與活動之資格。相關行程、活動報名表及活動說明資訊，請參閱本會網站：<http://tcpa.taiwan-pharma.org.tw/node/31634>

主辦機關：新北市藥師公會
 上課地點：新北市藥師公會(新北市三重區重新路五段646號8樓)
 報名時間：5月14日(一)下午01:30開始報名，額滿請看網站公告
 費用：免費(包含講義及午餐)
 名額：限本會會員200名學員(需繳清107年度會費)
 課程：本次課程內容請上本會網站<http://tcpa.taiwan-pharma.org.tw/node/31570>查閱
 報名方式：管控每位會員一年限修本會課程一次，一張報名表僅限報名一位，恕不受理當天現場/電話/E-mail報名。1.線上報名(180名)：於全聯會平台線上報名(須先登入藥師個人帳號)2.傳真(20名)：02-2278-1062，額滿即止。※傳真完畢請務必來電確認，以便完成報名程序，方才視同報名成功。
 聯絡人：吳幹事(02-2278-3277分機18)
 注意事項：為響應環保，本會不再提供紙杯，請學員自行攜帶環保杯。自本(107)年度起將採過卡方式簽到，請攜帶身份證簽到，以保障您的權益。

報名表：

學員姓名	
身分證字號	
聯絡手機	
會籍號碼	
申請公務人員學分	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
午餐	<input type="checkbox"/> 是(口葷口素) <input type="checkbox"/> 否

《新北市藥事人員繼續教育特殊課程》
 辦理日期：6月3日、6月10日

大樹藥局 今屆刊發表 台灣百大上市櫃生技公司

藥師的舞台在大樹
 過去我們辦到了上櫃成功共有167位夥伴成為股東
 現在邀請您與我們一起
 立足台灣、放眼大陸、東南亞再造台灣藥師傳奇

徵 藥師
 分紅入股當股東·創業加盟當店東
儲備幹部 7~9萬 儲備店長 8~10萬

✓開店快 ✓晉升快 台灣預計展店區域

北北基 內湖、南港、汐止、新店、泰山、林口、仁愛、瑞芳	桃竹苗 泰山、龍岡、竹南、鎮江	中彰投 烏日、潭子、大墩、沙鹿、鹿港、和美、員林、溪湖、南投、華屯、埔里	雲嘉南 斗南、西港、六西、西港、二港、麻豆、新營、新化、嘉義	高屏 岡山、路竹、旗山、美濃、九如、里港、屏東、高雄	宜蘭、花蓮 宜蘭、花蓮
---------------------------------------	---------------------------	--	--	--------------------------------------	-----------------------

詳情請洽：104人力銀行網際查詢或 e-mail: hr@greatree.com.tw 傳真: 03-4331123 分機: 258/355 手機: 0975912951

專業·創新·創業·創業·創業·創業·創業·創業



中藥學堂

金錢草與廣金錢草(上)

◎文／洪麗玲

前言

中藥常因「同名異物」而易造成混淆使用，收載於台灣中藥典第二版的金錢草和廣金錢草就是其中一例，另亦有其他以「金錢草」名稱入藥或混用者。依據文獻記載尚有唇形科植物活血丹又名為連錢草、江蘇金錢草，以及唇形科的歐連錢草、繖形科植物白毛天胡荽又名為江西金錢草、旋花科的馬蹄金、三白草科的蕺菜、馬鞭草科...等，約有7個科14種植物。¹

金錢草始載於清代《本草綱目拾遺》，原名為神仙對坐草，基原為報春花科植物過路黃 *Lysimachia christinae* Hance 的乾燥全草，為多年生蔓生草本植物，葉對生，呈寬卵形或心形，葉柄細長，別名有蜈蚣草、大金錢草《中藥大辭典》、過路黃《植物名實圖考》、黃苳草等；主要產於四川及長江流域各省區，又名為四川金錢草。

廣金錢草最早記載於《嶺南采藥錄》，原名為馬蹄草，是豆科植物廣金錢草 *Desmodium styracifolium* (Osbeck) Merr. 的乾燥全草，別名有落地金錢、銅錢草、假花生、山地豆等，產於廣東、廣西、雲南、四川、福建等省區，為兩廣地區常用中藥，當地習慣稱廣金錢草為金錢草，是造成金錢草藥品使用混淆的主要原因之一。²

藥材鑒別方法³

名稱	金錢草 <i>Lysimachia christinae</i> Hance	廣金錢草 <i>Desmodium styracifolium</i> (Osbeck) Merr.
外觀		
性狀	1. 葉：葉對生，多皺縮破碎，浸水展平後呈寬卵形或心形，基部微凹，全緣。上表面灰綠色或棕褐色，下表面色較淺。 2. 葉腋：不見托葉，有時可見黃色的花或果實（蒴果球形）。 3. 莖：莖細扭曲，表面棕色或暗棕紅色，有縱紋，下部莖節上有時具有鬚根，無毛。常纏結成團。	1. 葉：葉互生，小葉1或3，圓形或矩圓形，先端微凹，基部心形或鈍圓，全緣。上表面黃綠色或灰綠色，無毛；下表面具灰白色緊貼的絨毛，側脈羽狀。 2. 葉腋：有托葉呈披針形。 3. 莖：莖呈圓柱形，有髓，密被黃色伸展的短柔毛。不會纏結成團。

化學成分

金錢草主要化學成分為黃酮類的黃酮醇類及其苷類：槲皮素 (quercetin)、山奈素 (kaempferol)、山奈素-3-O-葡萄糖苷、槲皮素-3-O-葡萄糖苷等，三萜類、植物固醇、酚性成分、鞣質、多醣類、胺基酸、揮發油、膽鹼、鉀鹽等。⁴

(待續)

參考資料

1. 蔣蘇國、陳愛萍。金錢草的原植物考察。中草藥 2004；35(7)：828-829。
2. 林幼元。金錢草、廣金錢草、江西金錢草的比較鑒別。Strait Pharmaceutical Journal 2010；22(7)：51-53。
3. 臺灣市售易混淆中藥鑒別圖鑑。衛生福利部。2015：364-366。
4. 俞崙青。金錢草的藥理作用及臨床應用概況。中國現代藥物應用 2011；5(14)：131-132。
5. 劉學、崔健、陳新。廣金錢草現代研究進展。長春中醫藥大學學報 2006；22(4)：84-85。

(本文作者為高雄長庚醫院中藥組藥師)

病人用藥教育

你了解減重藥品嗎？(3)

◎文／鄭如君

藥物治療(續)

(2) Belviq® (lorcaserin) 沛麗婷(續)

Lorcaserin 建議劑量為每次 10 mg，一天兩次，使用 12 週後應評估效果，如果 12 週後仍不見體重減輕，建議停藥。Lorcaserin 與 orlistat 有相似的療效且副作用較少，但缺乏長期的安全性研究。在上市前的大型隨機臨床試驗(3182 位受試者，BMI > 36 kg/m²)，服用 lorcaserin 10 mg 一天兩次，配合飲食控制與運動，追蹤一年，平均體重降低 2.2~5.8 公斤，降低體重 5% 的比例 lorcaserin 組比安慰劑控制組高 (47.5% vs 20.3%)。

在心血管風險方面，lorcaserin 試驗組血壓、總膽固醇、低密度脂蛋白膽固醇與三酸甘油酯皆有顯著下降，但仍須進行上市後的研究，以評估 lorcaserin 對心血管長期的影響。

常見的副作用為頭痛、上呼吸道感染、噁心、疲倦、頭暈及泌尿道感染等。對於同時服用口服降血糖藥的患者，lorcaserin 可能造成低血糖，需考慮減低降血糖藥的劑量。不建議同時使用選擇性血清素回收抑制劑 (selective serotonin reuptake inhibitors, SSRIs)、三環抗憂鬱藥 (TCAs)、血清素-正腎上腺素回收抑制劑 (serotonin-norepinephrine reuptake inhibitors, SNRIs)、單胺氧化酶抑制劑 (monoamine oxidase inhibitors, MAOIs)、dextromethorphan、lithium、tramadol，因為併用可能導致血清素過高而產生血清素症候群 (serotonin syndrome)。

(3) Qsymia® (phentermine/topiramate)

2012 年美國 FDA 核准複方減重藥品 Qsymia® (phentermine/topiramate) 上市，對於不能耐受 orlistat 副作用者提供不同的選擇。Phentermine 是屬於結構類似安非他命的中樞性神經興奮劑，促進 norepinephrine 和 dopamine 釋放，抑制食慾而降低體重，有心跳快、血壓上升的風險，且具有作用漸減性 (tachyphylaxis) 和耐受性 (tolerance)。Topiramate 為抗癲癇藥物，減重機轉還不明確，但有降低食慾的作用。

Phentermine/topiramate 起始劑量為每日 3.75 mg/23 mg，使用 14 天，後續可調整為 7.5 mg/46 mg，如果使用最大劑量 12 週後體重下降未達 5%，建議逐漸降低劑量再停用藥物，避免突然停用 topiramate 導致誘發癲癇。最常見的副作用是口乾、便秘及感覺異常，隨劑量增加可能增加憂鬱、認知障礙發生的風險。Phentermine/topiramate 不建議使用於有高血壓、冠狀動脈心臟病、青光眼、甲狀腺亢進、14 天內服用過單胺氧化酶抑制劑 (MAOI) 者。懷孕婦女使用 phentermine/topiramate 有致畸胎的風險。

(待續)

參考資料

4. Billes SK, Sinnayah P, et al. Naltrexone/bupropion for obesity: An investigational combination pharmacotherapy for weight loss. Pharmacol Res. 2014 Jun;84:1-11. doi: 10.1016
5. 衛生福利部國民健康署. <https://www.hpa.gov.tw/Pages/Detail.aspx?nodeid=1137&pid=7808>
6. Leigh Perreault, MD. Obesity in adults: Drug therapy. UpToDate.

(本文作者為三軍總醫院臨床藥學部藥師)

SANDOZ A Novartis Division

Men's Health

原裝進口 治療勃起功能障礙 他力昂



Tadalafil® 他力昂
Tadalafil Sandoz® Tablets 20mg



成分：每顆他力昂錠含20毫克tadalafil

用法用量：口服使用。

使用於成年男性：一般而言，他力昂的建議劑量為10毫克，在預期性行為前服用，進食與否不受影響。病人服用tadalafil 10毫克得不到適當效果時，可嘗試20毫克。至少在性行為前30分鐘服用本藥。服藥最多一天一次。Tadalafil 10毫克及20毫克要在預期性行為前服用，不建議持續每日用藥。

特殊族群

使用於老年男性：老年病人不需要調整劑量。

使用於腎功能損害的男性：輕微及中度腎功能損害的病人不需要調整劑量。嚴重腎功能損害病人的建議最大劑量為10毫克（見藥動性質欄）。

使用於肝功能損害的男性：他力昂的建議劑量為10毫克，在預期性行為前服用，進食與否不受影響。使用tadalafil 在嚴重肝功能損害(Child-Pugh Class C)病人之臨床安全性資料有限；處方時，醫師應進行個別評估，周詳考慮對病人的利害得失。尚未有關於10毫克以上劑量之tadalafil 用在肝功能損害病人的資料(見警語和注意事項及藥動性質欄)。

使用於糖尿病男性：糖尿病患者不需要調整劑量。

使用於孩童及青少年：他力昂不應使用於18歲以下病人。

適應症：治療勃起功能障礙

注意事項：開始他力昂治療之前，在考量用藥物治療前，應先就病史及身體檢查以確實診斷勃起功能障礙還有找出致病潛因。

藥品許可證字號：

Tadalafil Sandoz® Tablets 20mg；衛部藥輸字第027020號

SANDOZ A Novartis Division
台北市仁愛路二段99號10樓
電話: (02) 2341-6580
傳真: (02) 2343-5863

全國醫藥通路授權經銷



培力藥品 培力藥品工業股份有限公司 / 407 台中市西屯區工業區六路11號 /
TEL.04-23592576 / www.peili.com.tw /

北市衛藥廣字第107020257號

使用前請詳閱說明書、警語及注意事項
僅限醫療專業人士參閱
詳細處方資料備索

1429-AD-01-18-1

台大物流



www.taita.com.tw



24H/web/fax by order

台大物流與成功大學首度產學合作攜手榮獲經濟部創新研發

全新e化

全新服務

系統升級

感心服務



處方藥最齊全
價格最合理

藥局調劑中心全處方合作供應最經濟

請洽陳藥師 0934-335533

信用卡累積點數紅利回饋



台大藥聯資訊科技



專售: 藥歷資訊管理系統 POS藥局銷售管理系統

藥師公會推薦 連鎖藥局讚賞 特約藥局藥師肯定使用藥局雲

藥局雲 藥師的利器 唯一三項專利加值 輕鬆藥歷庫存帳務管理沒煩腦



發明專利
(第 I 508020 號)



新型專利
(第 M 445736 號)



軟體著作權
(證字第07 49699 號)

用藥安全 新設計 提醒別吃錯藥哦! 醫師藥師一樣好

早上	中午	晚上	睡前
2 錠	1.5 錠	1 錠	0.5 錠

保原原廠藥品 安全又有效

就醫看病 拿處方箋 持健保卡 藥局領藥

您推薦好友有禮，最高贈送1年合約!
 現有客戶成功推薦一家申裝完成，您與好友藥局壹合約免費延長1個月。
 最高贈送1年使用合約!

全新便利購功能，處方訂藥沒煩惱!
 全新處方便利購功能正式上線，處方訂藥作業一指搞定超方便。
 現有用戶立即全面升級與享有全新便利購功能



人大健康事業股份有限公司

台北市大同區長安西路58號7樓
 TEL: (02) 2552-3181
 FAX: (02) 2552-3183



台大物流

台南市六甲區中山路6號
 TEL: (06) 699-5333
 FAX: (06) 699-5111



高雄市苓雅區苓雅二路
 215號12樓之2(C棟)
 TEL: (07) 269-1199
 FAX: (07) 269-1133