



第2245期 2021.12.27~2022.01.02

藥師週刊

《每逢週一發行》
1960.4.30創刊

發行人/黃金舜 社長/蕭輔元 總編輯/翁青聖 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@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

- 重點推薦 2版 公衛藥師培訓 納入繼續教育課程
- 4版 電子書僮碎碎念 幫長者藥袋朗讀
- 5版 藥師守護 運動禁藥OUT

基隆市西藥商公會刻意曲解法規 擴大解釋

威嚇藥局限期加入 **全聯會** 嚴厲譴責

【本刊訊】近日基隆市西藥商公會函請藥局加入該會，並指出如有違反將遭受罰鍰，全聯會認為此舉嚴重錯誤解讀法規，且在未嚴加求證前，恣意散布不實訊息，造成藥局心生恐慌，全聯會對此嚴厲譴責，呼籲基隆市西藥商公會應立即改正。

12月13日基隆市西藥商公會理事長邱禮儀，發函至基隆市各藥局，說明藥局辦理商業登記後，應依商業團體法第12條之規定加入該公會，如未加入將可能遭主管機關處新台幣一千五百元以上至一萬元以下之罰鍰，另由於藥局長年未依法加入，故依同法第63條第1項之規定，發函限

藥局於文到20日內加入該公會。此消息一出，藥局譁然，不解為何須加入西藥商公會，也深有「脅迫入會」之感，誤以為若不加入即有可能面臨裁罰。

細究法條規定，西藥商公會所屬會員皆為經營藥品批發、零售、輸入、輸出之藥商，但藥事法第19條第2項及第24條第2項早訂有明文，藥局得兼營藥品及一定等級醫療器材零售業務，且無須另行請領藥商許可執照；另經濟部109年5月5日經商字第10902411970號函亦進一步確認，藥局兼營藥品零售業務，係屬藥師執行業務範圍，非屬營利事業，無商業登記法之適用。在此

邏輯下，藥局零售藥品既然無商業登記法之適用，何來有加入西藥商同業公會之可能？

基隆市西藥商公會屬藥界一份子，自應深諳法規，惟其不僅誤用法規，更在未盡求證義務，也未事先和本會進行溝通下，大動作發函各藥局，致使藥局恐慌不安。事件發生後，經本刊致電詢問相關問題，邱禮儀亦不回應。全聯會理事長黃金舜表示，絕不接受基隆市西藥商公會採用如此粗糙手段來增加會員人數，已全力譴責基隆市西藥商公會，並嚴正要求西藥商公會即刻提出修正改善。

另根據了解，基隆西藥商公

會理事長邱禮儀，身兼「福元化學製藥股份有限公司」負責人，本次事件發生後，許多藥局揚言聯合抵制該公司藥品，以表達不滿，對此，黃金舜呼籲藥局優先考量民眾用藥權益，理性應對，另一方面亦承諾積極處理，據理力爭，全力捍衛會員權益。目前全聯會已向內政部進行溝通，並行文基隆市政府與基隆市西藥商業同業公會表達立場。本案將持續追蹤處理進度，最後也期盼主管機關能協助正確解釋法規，讓此事件圓滿落幕，並在疫情尚未遠離之際，藥界夥伴能夠團結一心，共同打擊疫情，維護民眾健康權益。

全聯會第14屆第22次常務理監事會議

黃金舜：推動藥費獨立總額 展現藥師專業價值

【本刊訊】藥師公會全聯會於12月23日舉辦「第14屆第22次常務理監事會議」。

理事長黃金舜表示，在12月5日會員代表大會晚宴，蔡總統親自承諾支持藥費獨立總額的成立，對此，全聯會的藥費獨立總額小組也在12月份召開會議，討論推動方向，並研擬初步配套措施，醫界也為此成立了因應小組。目前外界質疑聲浪不斷，此時最需要內部團結，請各縣市公會理事長堅定向會員傳達全聯會的決心，也期盼藥費獨立總額能夠在十年內達成，讓藥界再次創下歷史的里程碑。總顧問李蜀平和諮詢顧問葉明功也共同說明，推動藥費獨立總額，有理事長黃



↑藥師公會全聯會於12月23日舉辦「第14屆第22次常務理監事會議」。

金舜的政治力和行動力，再加上政府的支持，現在是最好的時機，期盼藥界目標一致，勇敢踏出第一步，放下個人利益，共同為藥界利益努力。

常務理事葉人誠表示，鼓勵藥師投入明年(111)地方公職人員選舉，參選里長及議員，逐步壯大藥師的基層影響力。

另外基隆市藥師公會理事長黃瓊瑜也特別出席說明近日基隆市西藥商公會要求藥師成為會員一事，黃瓊瑜表示，目前已聯合多位幹部向基隆市政府進行溝通，希望事情能圓滿落幕，但也將堅定捍衛會員的權益，不接受西藥商公會的無理作為。

另有關長照的部分，中醫

師、牙醫師早已執行相關計畫案，藥師卻始終難以介入，且因為疫情關係，全聯會爭取計畫案的時程一再延宕。但全聯會12月份已完成拜會衛福部次長薛瑞元，當場次長也表達支持藥師參與長照。黃金舜期望未來藥師能夠全心投入長照領域，也懇求各縣市理事長多加協助，藥界同心協力，一同爭取長照支付條碼邁進，為藥師開創更多的可能性。

最後，全聯會於111年3月16日將辦理大型春酒晚會，請各位幹部務必保留時間，踴躍出席，於5月中也舉行健保委員的實地參訪，讓各委員能更加瞭解藥局的執業情形，期能獲得各界支持，讓更多人看見藥師的價值。

桃園診所藥師委員會 配合全聯會政策

◎文／桃園市記者張淑玲

桃園市藥師公會診所藥師委員會於12月2日召開110年度年末委員會議。除討論如何配合「全聯會診所藥師委員會」的方針，也議決明年度桃園市藥師公會診所藥師的計畫案。

主任委員陳榮燦感謝許嬋如、劉瑞玲、陳傳慧、張淑玲等委員撥冗出席；同時布達11月14日參與全聯會診所藥師委員會共識營講座之報告。

一、因「公平交易委員會」來函，「建議藥師例、休假日報備支援時薪不得低於600元」，有違勞、雇交易機制，所以撤銷全聯會110/3/16第二項發文，回歸之前500元/時，再由供需雙方依實際



←桃園市藥師公會於12月2日召開110年度年末診所委員會議。

狀況調整。

二、與時俱進，草案已發布，將於111年12月全面施行「優良藥品調劑作業準則」(GDP)，請各地方公會廣為宣導，及早精進自藥品取得、儲存、下架回收、交付藥品等用藥安全、安全用藥調劑作業準則。

三、全聯會網站，各委員會之「診所藥師委員會」，有置放

「全國診所藥師常見工時模組暨勞基法規範」及「勞動契約」等書面資料，會員可自行下載參考運用，大幅避免勞資糾紛。

四、依「全民健康保險醫療服務給付項目及支付標準」，在全聯會力爭下，診所內聘藥師調劑費，今年3月1日起調漲6點，建議可以跟雇主技巧溝通，提高薪資行情。

五、經行政院會通過的「再生醫療製劑管理條例」草案，息息相關特殊病人治療的權益，有賴立法院諸公再次明鑑。條例內容與「藥事法」密不可分，理應納入藥師管理製劑相關，何時公告施行日期，請大家拭目以待。

陳榮燦表示，會前已利用google表單及E-mail調查，統計出會員如下的喜好排行榜：新藥知識、藥師執業分享、退休理財規劃、報備支援、勞資糾紛。委員會將借鏡新北市跟台北市分別於11月7日與12月12日舉辦的診所藥師課程，結合桃園在地執業需求，111年度已擬定室內課程、座談會。屆時請診所藥師務必參加，提升藥師專業與增能。

PCNE討論會 熟悉新藥事照護系統

◎文／苗栗縣記者顏群芳

有鑑於明年度的藥事照護系統，預計轉換成在國際使用上已具有普遍性的歐洲藥事照護網(Pharmaceutical Care Network Europe, PCNE)紀錄分類系統，苗栗縣藥師公會於11月28日舉辦研習活動，讓藥師能清楚了解此系統的相關內容，以利大家熟悉新的藥事照護系統。

理事長陳秋鎮在會議致詞時表示，感謝大家投入此項照護計畫，共同關心民眾的用藥安全，也希望大家能多參與公會各項活動，團結一心將每項事做到最好。接著由講師針對PCNE介紹概論，原來在2001年歐洲藥事照護網就已經發布第一版有關藥品相關問題的分類方案，而



←苗栗縣藥師公會於11月28日舉辦藥事照護研習活動。

在2020年2月修改更新為V9.1版本，也是目前最新使用的版本，此系統主要的精隨在於它是由五個分類編碼P、C、I、A、O所組成，分別代表問題(Problems)、原因(Causes)、計畫介入(Intervention)、介入的接受程度(Acceptance)、問題狀態(Status of DRP)，可以有系統的將病人的用藥問題、相關導因、介入方案、醫師或病人對方案的接受與否，

及病人短期內的治療結果做成紀錄。

民眾遇到潛在尚未發生或是明顯的問題，可根據藥物治療的效果與安全性來釐清問題的類別，並從中分析是醫師處方開立、藥師調劑或是病人在藥物使用方面有所不妥之處，再由藥師針對這些原因，給予相對應的介入方案，以幫助民眾解決問題，讓他們能夠得到最適當的藥品治

療，發揮良好的藥效，以增進民眾的健康。

在課堂中，分十小組，分組討論不同的案例情境，並實際模擬利用PCNE相對應的代碼，上台分享討論結果，在過程當中，大家選擇的代碼其實不一定相同，這是很正常的現象，因為每位藥師對於個案的狀況，都有不同切入的角度，來看整體藥物相關問題，藉此機會讓大家腦力激盪，聆聽別人的想法，互相交流學習，精進自身的能力。

藉由此次的說明會，講師不但清楚的介紹此類全新的系統，也藉由個案討論，更加熟悉整個照護流程，以利明年執行此項用藥整合服務，能全力發揮藥師的專長，共同守護社區民眾的健康。

公衛藥師培訓納入南瀛公會繼續教育

◎文／台南記者林秀鈴

隨著醫療環境變遷，藥師的角色也跟著時代演進有所改變，對民眾的服務不再侷限於單純的處方調劑，可提供的服務更多元，尤其是今年跟去年配合政府COVID-19防疫，社區藥師投入代售實名制口罩，擔任公共衛生任務，成功守護國人健康，站上世界舞台。為鼓勵藥師發揮專長走入社區，特別將公衛藥師培訓課

程納入今年度持續教育，方便會員加入公衛藥師行列。

該課程有別於傳統單向式講述教學，嘉南藥理大學教授王四切將課程導入世界咖啡館及KJ法以開放式平台，讓學員分組討論。學員利用便利貼暢所欲言，會談中用對話找問題、答案、行動方案、每組輪流上台分享成果，讓每個學員每分每秒都在腦力激盪，融入學習課程，一刻不

得閒，雙向互動式教學大大提升學習效果。

您認為公衛藥師的工作是什麼？透過該場次繼續教育讓大家了解：藥師除基本的處方藥品調劑外，可以發揮專長服務民眾健康的方面還有許多，比如：長照、居家藥事照護、用藥安全宣導、傳染病防治、食品安全、毒品防制、菸害防制、疾病預防、珍愛生命自殺防治等，這些都已經是目前藥師有在

從事的領域，未來與健康促進、防疫監測、醫療救護、藥物管理、食品安全、心理與精神照護等公共衛生相關事項，也都有可能是公衛藥師延伸的觸角。

藥師尚有許多可以發揮專長的潛力，時代的變遷讓藥師有許多意想不到的使命任務，不要抗拒，應勇於接受成長，並藉契機提升藥師形象達成雙贏，才不會被世界淘汰。

藥師參選公職篇

參選里長是偶然 但也不是突然

◎文／藥師謝來旺

里長是最基層地方官，天天與里民接觸，所以里長的一切里民都清楚，所有言行舉止、處世待人都是他們審查的標的，如果只有一位候選人，穩當選但廢票一堆。所以在此提醒有心從事公職選舉的人，平常積陰德和藹可親服務人群，否則儘管花很多錢，還是石落深海無影無蹤。

筆者參選里長是偶然，但也不是突然。擔任地方廟宇財務組長25年又兼副主任委員，故早有地方人士勸筆者出來選里長，「夫人一直不希望我走政治路，因本身真的太『古意』了」。直到夫人去世後，因心理的轉折，讓筆



↑藥師謝來旺(左一)當選是全鎮學歷最高的里長，他相信藥師參選里長，可充分展現專業知識、服務的熱心。

者決定改變大家對里長之看法。有此念頭後，開始計畫，把本來親切服務的心再加強，抱著服務里民的心，當選與否置之度外，所以在沒團隊之下，自己默默每家每戶送文宣，政見在一張A4

上填滿。有鑒於鄉下里長候選人不是國小畢業，就是國中、高中學歷，筆者當選是全鎮學歷最高的，因此提出政見「支持唯一學歷豐富的里長候選人—謝來旺」。剛當選時大家把希望寄託在

新里長身上，筆者小心翼翼把前里長無法解決的事一一化解，這就是新里長給大家的新里程碑，原來多數里民都在等待服務。提出的政見也都一一實現，雖然三、四個月薪水拿來做公益，喪葬補助、里民自強活動、長照共餐、募款救助、車禍和解等是里長任內常做之事情，雖事煩但迎刃而解的感覺真的太爽快了。藥師當過社團幹部、學識不差別人、電腦也通，相信藥師參選里長，以專業知識、服務的熱心，里長真的是你我可以做的第二事業。

(本文作者為彰化縣藥師公會顧問)

健康照護實證幫的上！用實證讓生活更美好

◎文／藥師林佩姿

全球嚴重受到COVID-19衝擊，各種治療或預防的訊息充斥，透過大小不同管道傳播，如何在這些資訊中辨真偽，就需要以實證精神去辨證，實事求是謹慎分析，防止錯誤的訊息引發負面的連鎖反應格外重要。

2021年實證醫學年會，11月27日在張榮發基金會國際會

議中心展開，主題為「健康照護實證幫的上！」演講邀請衛福部次長石崇良分享COVID-19台灣防疫措施及成果，還有DynaMed資深副總編輯Vito Iacoviello提供如何在COVID-19全球大流行的狀態下，選擇可信的證據。

會議下半場以專題演講方式，以實證實踐、真實世界實證

數據、實證背後病人的故事和利用實證破解網路謠言，四個主題並行方式展開。實證是生活化的，每個看似生硬的研究主題，背後可能有個暖心的開始，實證醫學會理事長分享因為家人因素，進行乾癬和大腸炎的研究，採用統合分析方式發現兩者的相關性，並將結果應用到臨床中。疫情衝擊下，關於病毒、

治療、預防訊息充斥生活中，難以及時分辨訊息真假，這時就應利用實證精神，逐一抽絲剝繭，利用實證破除網路謠言。看到訊息都應該「問自己—是否值得相信，查證據—查證消息正確性，傳出去—告知大家正確訊息」，可以用實證讓生活更美好。

(本文作者為嘉義長庚藥劑科藥師)

臺中市藥師公會 繼續教育在新會館 學習動力滿滿

◎文／台中記者劉純玉

臺中市藥師公會於12月5日、12日兩天，在台灣大道木玉大樓13樓新會館補辦「110年度繼續教育課程」。

理事長蕭彰銘表示，大家疫情期間辛苦了，原訂今年5、6月要舉行三梯次繼續教育，因受COVID-19疫情影響，因而被迫只舉行一次，因應會員面臨六年一度的執業執照換照需求，藥事人員繼續教育課程仍有其舉辦的需要，隨著疫情趨緩，適逢公會搬遷新會館，且會館有很好的會議環境，在



↑臺中市藥師公會於12月5日、12日，在新會館舉辦「110年度繼續教育課程」。

疫情允許的解封狀態下，囑咐學術發展委員會補辦繼續教育，以利藥師會員們能夠和往年一樣，順利完

成學分以利換照。學術發展委員會主委顏志和表示，在符合規定下，舉辦實

體繼續教育課程外，另也會因疫情期間無法參加實體課程藥師會員，增加線上繼續教育，讓有換照需求的會員，經由繼續教育(實體及線上)不會因為疫情而中斷。今年不再影印紙本講義，為響應環保，請會員利用本公會FB網站，網路公告上課講義內容。

臺中市藥師公會今年首次在新會館開辦大型的繼續教育課程，舒適明亮的會議環境，讓參與課程的藥師與講師除滿意外，也提高學習互動的效果，有最佳的上課環境，學習動力也滿滿。



藥師週刊109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





今周刊發表
台灣百大上市櫃生技公司

徵 藥師

醒師專案
輔導
內部創業

圓你一個開店的夢想



堅強的訓練團隊、一路陪你到創業

藥師創業333

✓ 培訓
✓ 歷練
✓ 開店

3大階段

✓ 品牌力
✓ 商品力
✓ 行銷力

3大優勢

✓ 免背存貨
✓ 快速展店
✓ 成功案例

3大原因



醒師一班 已輔導 6 位內部創業
醒師二班 已輔導 8 位內部創業
醒師三班 已輔導 24 位即將開店
醒師四班、五班 現正募集中

履歷免投人力銀行，手機掃QR code線上填資料
服務專線：0986-685-408 (同LINE-id)加LINE留言

24小時內
將有專人回覆

集眾之智 · 創眾之制 · 集眾之力 · 創眾之利



藥師，我女兒懷孕了，我要幫她買孕婦保健品。

恭喜！這個700元。

什麼!?怎麼漲價麼多!! 我之前買才多少錢!

噢!最近價格沒調整耶!您上次什麼時候買的呢?

我懷孕的時候啊!

那是...30年前的事情嗎?

電子書僅碎碎念APP 幫長者藥袋朗讀

◎文／台南市記者陳佳玲

台灣已邁向老年化社會，相對的老年人的用藥問題必須重視，老年人會因視力退化導致在閱讀藥袋資訊時，會相對比較困難，藥袋資訊閱讀的不完全，也會導致用藥發生錯誤，嚴重時可能會危害身體健康。

台灣公益聯盟理事長鄭龍水為幫助視障者閱讀，開發「電子書僅碎碎念APP」，將APP打開後用相機拍下想知道的部分，手機就可將拍照內容念出來，準確率高達95%。為方便視障者使用，裡面的設計非常簡潔，

開啟App後，會看到主畫面，上面呈現「文字辨識」、「設定」及「說明」三個選項。點選「文字辨識」後，會看到三個選項，分別為「拍照」、「相簿」及「歷史資料」。最常使用的是「拍照」功能，APP會啟動相機鏡頭，直接對準要拍攝的文件拍攝即可，拍完後可以選擇使用這張照片或再重新拍攝。確定選擇使用這張照片後，APP辨識結果的頁面上可以看到文字呈現，若APP沒有辨識出任何文字也會顯示「無辨識資料」。此處有一個「朗讀」按鈕，可以按下此按鈕來讓手機將辨識結果用語音朗讀出來(若不使用APP的朗讀功能，也能用手機內建的VoiceOver或Talkback進行朗讀)。此APP也有保存歷史紀錄的功能，只要在設定處勾選保存歷史紀錄，系統會保存最近30張辨識過的相片及其辨識內容。

這個APP本意是為視障者設計的，但是對於老年人也是可以使用的，遇到不識字或視力衰退不方便閱讀藥袋文字者，就能使用這個朗讀功能來協助辨識藥袋。平時服務時遇到適合的老年人，藥師們不妨可以試用看看這個APP，讓老年人用藥多一層保障。



↑電子書僅碎碎念APP的畫面十分簡潔，不會複雜，方便操作。

點閱藥師週刊電子報即可參加抽獎

藥師週刊電子報鼓勵點閱獎勵辦法

活動延長

<https://dpm.taiwan-pharma.org.tw/article/2641/>

【本刊訊】為提升藥師週刊電子報點閱率，讓豐富內容傳給每位藥師，只要點閱電子報內容，就有機會獲得200元禮券兌換序號。

活動時間延長至明年3月(藥師週刊第2246-2255期)，凡訂閱電子報的藥師會員並點閱內容，即可參加抽獎。活動期間週週抽獎，獎品將以e-mail寄送。

藥師週刊電子報訂閱方式：

- (1) 請將您的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) 在 TPIP 平台訂閱，如 QR code 之步驟。



草本植物

尋找藥品 保健食品 經銷商

- ◆ 珍珠柔棉，不傷肌
- ◆ 超導吸收結構，不側漏
- ◆ 清涼透氣底層，乾淨舒爽
- ◆ 專利草本植物清涼配方

免費試用包
索取電話：02-86875578

上于藥品股份有限公司 · 玖真貿易有限公司 · 吉宮貿易有限公司
新北市樹林區大安路538號2樓 | www.jiou.tw | 02-86875578

新冠肺炎口服藥Lagevrio vs Paxlovid比較

◎文／藥師陳浩銘

新冠病毒持續肆虐全球，目前仍有特殊突變株出現，病毒的傳播率與致死率仍讓大眾無法掉以輕心。

公衛專家及醫療人員持續呼籲提高疫苗接種率，對於已受感染者，科學家們也持續研發治療藥物，從初期的瑞德西韋 (Remdesivir) 到單株抗體 (如 Casirivimab-imdevimab、Sotrovimab、Bamlanivimab-etevesimab)，近期較為受到關注的莫過於口服藥物的出現，但其尚未發表至同儕審查期刊中，也未公開研究計畫書及結果，故筆者僅自其他公開資料中重點摘要以下內容。

Molnupiravir (MK-4482, EIDD-2801) 為一種口服的核糖核苷類似物 (ribonucleoside analog)，其能夠抑制 SARS-CoV2 的病毒複製。該有效成分為附屬於美國埃默里大學 (Emory University) 內的非營利生物科技公司所發明，該公司受美國國防部 (DOD) 及國衛院 (NIH) 所資助，最終由默克藥廠 (Merck) 攜手生物科技公司 Ridgeback BioTreatments LP 共同後續開發。一個療程為：一次四顆 molnupiravir (200mg/tablet)，一天兩次，連續使用 5 天。臨床試驗 MOVE-OUT 結果顯示，試驗組較安慰劑組可降低感染者約 48% 的

二十九天內住院或死亡風險，於該試驗結果中，試驗組的死亡人數也較少 (0 人 vs 7 人)。由於該藥品已通過英國藥品和醫療產品監管署 (MHRA) 核准，故詳細資訊可參閱其審查報告書。

PF-07321332 能夠抑制 SARS-CoV-2-3CL protease 的活性，進而阻止病毒複製，屬於蛋白酶抑制劑 (protease inhibitor)，而併用的 ritonavir 能夠減緩 PF-07321332 被代謝，使其能夠較長時間維持有效濃度。一個療程為：一次兩顆 PF-07321332 (150mg/tablet)，及一次一顆 ritonavir (100mg/capsule)，一天兩次，連續使用 5 天。臨床試驗 EPIC-HR 結果顯示，試驗組較安慰劑組可降低感染者約 89% 的二十八天內住院或死亡風險，於該試驗結果中，試驗組的死亡人數也較少 (0 人 vs 8 人)。該藥品目前正要向美國食品藥物管理署 (FDA) 提出許可申請。

口服抗病毒藥物的好處就是對於門診醫師就可以處方，不向其他單株抗體等藥物需要透過靜脈注射投予，故可以廣泛使用於一般受感染者。但目前的研究結果僅適用於感染後症狀出現的五天內須要投予，且僅限輕至中度症狀者，若超過五天投予則效益不明，以及尚未知對於嚴重症狀或需住院者的效益。對於輕症者，恐難以自我發

新冠肺炎治療藥物比較

學名/代號	Molnupiravir	PF-07321332/ritonavir	
商品名	Lagevrio	Paxlovid	
藥商	默克 (Merck) / Ridgeback	輝瑞 (Pfizer) / Ritonavir 源自 Abbvie	
試驗	MOVE-OUT (NCT04575597)	EPIC-HR (NCT04960202)	
試驗設計	多國多中心、隨機分派、雙盲、安慰劑對照		
主要族群	18 歲以上成人 隨機分派前 5 日確診 COVID-19 且為輕至中度症狀 非住院但屬高重症風險 (詳細納入/排除條件、人種、基礎值分布，兩試驗略有不同)		
數據階段	期中分析		
投藥	200mg，四顆/BID 共連續使用 5 日	PF-07321332: 150mg，兩顆/BID Ritonavir: 100mg，一顆/BID 共連續使用 5 日	
療效	測量指標： 隨機分派後 29 天內住院或死亡 症狀出現 3 天內投藥之分析		
	試驗組 (n=385)	安慰劑組 (n=377)	
	7.3%	14.1%	
試驗組可降低 48% 指標風險 P=0.0012		測量指標： 隨機分派後 28 天內住院或死亡 症狀出現 3 天內投藥之分析	
		試驗組 (n=389)	
		安慰劑組 (n=385)	
		0.8%	
		7%	
		試驗組可降低 89% 指標風險 P<0.0001	
		症狀出現 5 天內投藥之分析	
		試驗組 (n=607)	
		安慰劑組 (n=612)	
		1.0%	
		6.7%	

2021/11/26 補充資料顯示，納入更多受試者進行分析後，所下降的指標風險為 30% (RR 值為 0.70, 95%CI 值為 0.49 至 0.99)。

覺有感染，故恐難以符合成本效益的精準投藥。口服藥物的研發，提供了醫師與病人更多的感染後治療選擇，但是以預防造成大流行的病毒而言，最有效且最經濟的方法仍為接種疫苗，並且勤洗手、戴口罩、保持社交距離。

參考資料：

1. 默克 (Merck) 官方網站新聞稿 - 1.

<https://reurl.cc/EZA2xK>

2. 默克 (Merck) 官方網站新聞稿 - 2. <https://reurl.cc/YjxW2n>

3. Molnupiravir 審查報告. <https://reurl.cc/kL6VDb>

4. 輝瑞 (Pfizer) 官方網站新聞稿. <https://reurl.cc/V593yn>



藥師守護 運動禁藥 OUT

◎文／藥師蔡淑貞

長庚運動醫學第二屆學術研討會由高雄長庚醫院於 11 月 27 日舉辦。當天嘉賓雲集，高雄市副市長史哲、多位東奧選手、長庚醫院董事長王瑞慧帶領員工出席，在運動醫學委員會副主席周文毅醫師的統籌中，邀請東京奧運空手道男子選手王翌達「型」演出，盛大的揭開序幕。今年學術研討會主題：向下扎根，希望在運動醫學團隊的努力下能照顧到更多運動員，會議共有國內外 43 位運動醫學專家發表與分享。

運醫團隊積極擴展全方位運動醫學照護，團隊當中有中醫師、西醫師、運動保護員、心理師、營養師與藥師，本次研討會藥師受邀分享 2022 年運動禁藥清單與運動「藥」小心，禁藥 OUT



↑長庚運動醫學第二屆學術研討會於 11 月 27 日舉辦，藥師受邀分享 2022 年運動禁藥清單等主題。

兩個主題。

2015 年世界反禁藥組織發布調查報告，認定俄羅斯系統性地讓運動選手使用禁藥，要求禁止參與國際賽事四年懲罰，今年東京奧運中，國名、國歌、國旗都不能出現，運動禁藥因此成為

熱門討論話題，禁藥是運動員大忌，其實運動選手可能只是吃一點感冒藥，就會不小心誤觸禁藥，一旦被檢出，可能失去參賽的資格，甚至取消奪得的獎牌，為避免選手誤觸運動禁藥，藥師加入運醫團隊，協助選手做好第

一線用藥的把關重任，除提供社區或國家體育比賽中選手運動禁藥諮詢，另外秉持向下扎根的理念，積極於各國高中學校校隊推廣運動禁藥教育。教導學生認識運動禁藥，並提醒就醫時應留下藥袋或處方箋及如何運用運動禁藥 APP，將藥品名稱輸入，查找運動禁藥相關訊息。

為了讓運動禁藥觀念深植選手心中，長庚藥劑部製作活潑生動的運動禁藥宣導片「TAIWAN IN DOPING OUT」，並且在課堂上運用 QUIZIZZ 線上遊戲增加與選手互動，選手們反應熱烈，創意教學活動大大提升選手們對運動禁藥的認知。

運動禁藥沒有不小心，只有更用心，讓我們「藥」一起守護。(本文作者為高雄長庚藥劑部藥師)



中藥學堂

痔瘡聖藥—秦艽白朮丸(六)

◎文／林大楨

五、枳實

其基原是芸香料 (*Rutaceae*) 植物酸橙 (*Citrus aurantium* L.var. *daidai* Makino)、橙 (*C. aurantium* L.)、夏柑 (*C. natsudaidai* H.) 未成熟果實，直接使用或橫切成兩半使用。生藥枳實所含的化學成分有：1. Flavonoid 類：hesperidin、naringin、neohesperidin。2. 精油：d-limonene。3. 苦味質：limonin、obakunone、nomilin。4. 維他命 A、B、C 等。《本草備要》說枳實：「苦酸微寒。其功能破氣，氣行則痰行、喘止、痞脹消、痛刺息、後重除。治胸痺結胸，食積五膈，痰癖，癥結，嘔逆，咳嗽，水腫，脇脹，瀉痢淋閉，痔腫腸風，除風去痺，開胃健脾。」故一般認為枳實的漢方效能可以改善因堅硬充實之鬱滯、鬱血所引起的腫脹。臨床上，枳實亦常和芍藥並用，因此其抗炎症的作用或對骨骼肌的緩解作用，常因和芍藥一起併用後有相加的效果。

有學者對抗炎症作用進行實驗藥理學的研究，在對「排膿散」的各種炎症模式之作用中，將小白鼠經口投與「排膿散」可次抑制血管透過性，並且對大鼠的 carrageenin 浮腫也可以看到有顯著的抑制作用，由此看來，「排膿散」之抗炎症作用對於急性炎症較為有效。接著，學者亦對此種 carrageenin 浮腫的抑制作用進行指標性的成分做探討，結果由枳實得到了 flavonoid 之 neohesperidin 及 naringin，及芍藥的 paeoniflorin 是為有效成分。所得到的結果證明是枳實的此二 flavonoid 具有抗浮腫的作用，同時，也證明沒有抗浮腫作用的 paeoniflorin 卻有增強抗浮腫的作用。亦即證明古代以來，在生藥處方中將枳實和芍藥並用的意義²⁴。另外，有學者對關於胸痺、心痛等症狀所使用的處方所配合的藥物，以及對虛血性心疾患、後天性心臟瓣膜症、動脈血栓症等心疾病患者的血液對血小板凝集的影響做了檢討，其結果，在六種生藥之中，確認出枳實的成分對一次、兩次凝集都具有意義的抑制作用²⁵。

臨床上認為枳實具有緩解堅實之鬱滯的作用，改善因鬱血引起的腫脹，緩和因大便堅硬引起的便秘。枳實於漢方醫藥學臨床上當作為理氣藥、苦味健胃藥，行氣消積。枳實的確認試驗：取枳實的甲醇抽出液抽出液，加一小片 ribbon 狀鎂與鹽酸，放置時，液體呈紅紫色 (flavonoid 類的檢出)²⁶。含有枳實的生藥處方，例如有：排膿散、枳實芍藥散、四逆散、潤腸湯、大柴胡湯、五積散、小承氣湯、清上防風湯、麻子仁丸、參蘇飲、茯苓飲等。

(待續)

參考資料

24. 鹿野，齊藤，木島：生藥誌，33：189，1979。Kano Y, Saito K, Miura G, et al: Shoyakugaku Zasshi 37:204, 1983。
25. 保尊，川田，永田，他：醫學之進展，132(8)：584，1985。細口，野口，陳，生藥誌，111(3)：188，1991。
26. 《新訂生藥學》：野呂征男、荻原幸夫、木村孟淳等編輯，林大楨編譯。日本東京南江堂株式會社授權，台北文光圖書有限公司代理翻譯版權出版發行。第177頁~第178頁。

(本文作者為日本私立第一藥科大學藥學士、日本國立九州大學藥學博士。藥師、教授、研究所所長退休)

臨床藥學大觀園

《用藥之道》

Benazon® Ointment

平痔隆軟膏用藥指導

◎文／呂宛靜

用途

痔瘡之症狀緩解。

用法

準備步驟：

1. 使用前請將雙手洗淨並擦乾。
2. 請先以中性肥皂和溫水清洗患處，或浸泡患處五至十分鐘，並以衛生紙或柔軟毛巾輕拍至患部乾燥。

用藥步驟：

1. 新開封使用時，先將軟膏蓋向外旋開，並用蓋頭刺破封口處。
2. 將藥膏擠出約一個指節的長度，直接用手指塗抹於肛門周圍。若有內痔可用藥盒內附的注入器，將注入器前端插入肛門，注入軟膏即可。
3. 使用後，用肥皂將雙手洗淨並擦乾。

注意事項

1. 每日早晚及便後使用，每日最多使用三次。
2. 開封後記錄開封日期，開封後約可使用3-6個月。
3. 未滿12歲、排尿困難及曾確診為青光眼者、孕婦，使用前需先經醫師診治評估。
4. 哺乳婦女、兩歲以下嬰幼兒，禁忌使用本藥。

可能常見副作用及處理方式

- * 皮膚起疹、發紅、發癢、腫脹、刺痛感、排尿困難、口乾。
- * 可能引起嗜睡，勿駕車

或操作危險性機械。

* Benzocaine 成分可能引起罕見嚴重的變性血紅素血症 (methemoglobinemia)，如皮膚呈現蒼白或藍色、虛弱、神經混亂、頭痛、或呼吸困難，若在用藥後兩小時內發生前述症狀請立即停藥就醫。

其它叮嚀

- * 若忘記用藥請於想起時儘快使用，若已接近下次使用時間，則不需要補劑量，按原訂時間使用即可。切勿一次使用兩倍或過多劑量！
- * 用藥前應諮詢醫療專業人員，確保使用方式正確，了解可能發生之副作用，以有效發揮治療效果。

參考資料

- * 臺北榮總藥學部藥教單張
- * 平痔隆軟膏 [仿單].
- * Lexicomp Online, Lexi-Drugs Multinational Online, Hudson, Ohio: Wolters Kluwer Clinical Drug Information, Inc.; 2018. Accessed June 19th, 2020.
- * Micromedex® (electronic version). Truven Health Analytics, Greenwood Village, Colorado, USA. Available at: <http://www.micromedexsolutions.com/>. Accessed June 19th, 2020.

(本文作者為臺北榮民總醫院藥學部藥師/美國愛荷華大學臨床藥學碩士)

本專欄為藥教資訊，供執業藥師共享專業詳盡之藥教資源，可作為病人書面指導單張使用。

社會金錢詐騙案件多 交付貨款藥師請提高警覺

◎文／雲林縣記者張志僑

「世風日下，人心不古」近期社會詐騙案件層出不窮，手法推陳出新且琳瑯滿目，除一般常見詐騙手法，不法集團常利用各種通訊方式與人性弱點進行不法詐騙。

藥師在面對這樣的現象更

應提高警覺小心確認再三，無論是社區藥局平時進貨，應慎選廠商，在藥品廠商交付藥品費用或是相關貨款，無論是現金或是開支票更需謹慎再三，建立內部帳務SOP規定或是紙本簿冊紀錄，如果遭遇詐騙更應冷靜且再三確認細項，並適時拖延時間，向上

呈報或尋求相關資源求助。

無論是在ATM或是網路銀行轉帳的相關細節，廠商抬頭與匯款帳號是否正確，事後再次跟廠商確認，匯款交易紀錄明細表應妥善保存。其他像是藥品公司與藥商間的貨款交易，由於款項金額較高，更應謹慎小心防範各種

細節，需長時間觀察與建立商業上的信任，以防止各種失誤或是被詐騙的可能。

如有遭遇相關案件可以撥打警局反詐騙專線165來釐清事情始末，以確保藥局或是藥品公司正常營運且避免不必要的財產損失。

翻轉食藥觀念 「破解錯誤用藥迷思」 攜手推廣醫藥教育

用藥有疑問，詢問藥師最專業！但身旁沒有藥師可隨時提供諮詢時，該怎麼辦？就請「KingNet國家網路醫藥的食藥專頁」為您解惑！KingNet國家網路醫藥以探索醫食之道，宣導用藥安全，提升民眾食藥知識出發，特別與「中華民國藥師公會全國聯合會」攜手合作，打造線上用藥安全衛教服務，以專業卻易懂的文字，提供各式用藥知識。

當您對於藥物、保健品等有使用疑慮，不妨進入KingNet國家網路醫藥，搜尋您想知的用藥知識、保健品諮詢等文章，都可以獲得最佳解答，共同守護您與您的家人健康！

做為您的健康管理計畫好夥伴，我們提供專業藥師之衛教文章，杜絕謠言新聞的反覆傳遞，藉由報導文章，使藥事服務能深入至台灣的每個角落，讓您隨時隨地獲取醫藥知識，不再對食藥文化一知半解。兩方之所以決定攜手合作，即是有感於隨著醫療發展，藥師所扮演的角色越趨重要，必須導正民眾對於藥師僅是執行處方調劑的錯誤觀念，希望家人更能知曉藥師於醫療上的重要性，提升對於藥師的肯定與信任。

讓民眾更知悉，有任何用藥問題，請善用周邊的社區藥局，尋求藥師諮詢，減少重複用藥，確保用藥安全與正確藥物儲存；隨著高齡社會來臨，社區藥局更扮演著服用藥物守護者，及慢性疾患者衛教傳播者，為「在地老化」盡一份心力。

食藥專頁QR立即掃！
1462位醫護人員 / 共79個類別 / 6萬多項藥品資訊



紐西蘭原裝進口

純天然有機抗齡美膚



甄選優質經銷商(合法直銷非傳銷) 有自信、肯努力，也能創造新事業。意創新者，請書明姓名、地址、手機洽：email: service@ennicae.com.tw 或傳真：(02) 8797-5975報名，我們會建檔與您連繫。

Tried and Trusted
more than 50 years

ELTROXIN
Levothyroxine Sodium
Tablets 50/100 mcg
“德國”昂特欣錠
50/100 微克

Thyroid Health
衛署藥輸字第024708號
衛署藥輸字第025533號
北市衛藥廣字第110100248號

德國原裝進口，全通路充足供應中！

Aspen Healthcare Taiwan Limited 安沛國際有限公司
Suite A, 20F, No 207, Sec 2, Dunhua South, Rd Da-An Dist, Taipei City 10602 Taiwan
Phone: +886-2-2730-3088 Fax: +886-2-2730-3088
www.aspenpharma.com
Adverse Event Reporting: safety@tw.aspenpharma.com
TW-LEV-102021-001

synmosa

親愛的醫療專業人員您好，

依照衛生福利部食品藥物管理署指示，提醒您：

一、含 cyproterone acetate/ethinylestradiol 成分複方藥物的適應症是：

1. 用於生育年齡婦女治療中度至重度且對雄性素敏感(不論有/無皮脂溢出的痤瘡和/或多毛症，或限於前述情形之避孕用。
2. 用於痤瘡的治療，應於局部治療或全身性治療失敗後才可使用。
3. 此複方藥品也是一種荷爾蒙避孕藥，該品雖具避孕之作用，但不可單獨用於避孕之目的，亦不可與其他荷爾蒙避孕藥併用。

二、含 cyproterone acetate/ethinylestradiol 成分複方藥物可能也會增加罕見但重大的血栓風險。其風險可能與婦女本身既有的危險因子相關。決定處方含 cyproterone acetate/ethinylestradiol 成分複方藥物交於病人前，必須先評估相關禁忌症與婦女本身的危險因子與病史，特別是與血栓相關的風險等情形(如年齡增加、抽菸、長期不能活動等)，細節請詳閱相關產品仿單。

三、含 cyproterone acetate/ethinylestradiol 成分複方藥物為醫師處方用藥，不得無處方之情形下販售予一般民眾，藥局應留存其處方紀錄以備查核。

重要的是，醫療專業人員與使用含 cyproterone acetate/ethinylestradiol 成分複方藥物的婦女能夠知悉動脈血栓的風險，以幫助促進及時、正確的動脈血栓之診斷進而避免併發症、甚至是死亡。因此我們將這份教育信函寄送給您，病人的用藥須知將隨藥品一併提供。或者您也可以經由健喬信元公司的網頁參考病人的用藥安全指引，在您提供本藥物時，也同時提供病人清楚的用藥指導，提醒病人動脈血栓相關的風險。

詳情請參考衛生福利部食品藥物管理署公告「含 cyproterone acetate 及 ethinylestradiol 複方成分之風險管理計畫」及各相關藥物仿單。

愛斯麗安膜衣錠 衛署藥製字第 044113 號

健喬信元醫藥生技股份有限公司 衛部藥廣字第 11012002 號

synmosa

親愛的醫療專業人員您好，

依照衛生福利部食品藥物管理署的指示，提醒您：

一、「含 norgestimate、desogestrel、gestodene、drospirenone」等成分之複方口服避孕藥，如同其他含 estrogen 與 progestogen 之產品，可能會增加罕見但重大的血栓風險；其風險可能與婦女本身既有的危險因子相關。決定處方此複方口服避孕藥交於病人前，應先評估相關禁忌症與婦女本身的危險因子與病史，特別是與血栓相關的風險等情形(如年齡增加、抽菸、長期不能活動等)，細節請詳閱相關產品仿單。

二、含 norgestimate、desogestrel、gestodene、drospirenone 等成分之複方口服避孕藥為處方用藥，不得無處方之情形下販售予一般民眾，藥局應留存其處方紀錄以備查核。

重要的是，醫療專業人員與使用含有「含 norgestimate、desogestrel、gestodene、drospirenone」等成分之複方口服避孕藥的婦女，能夠知悉動脈血栓的風險，以幫助促進及時、正確的動脈血栓之診斷進而避免併發症、甚至是死亡。因此我們將這份教育信函寄送給您，病人的用藥須知將隨藥品一併提供。或者您也可以經由健喬信元公司的網頁參考病人的用藥安全指引，在您提供本藥物時，也同時提供病人清楚的用藥指導，提醒病人動脈血栓相關的風險。

詳情請參考衛生福利部食品藥物管理署公告「含 norgestimate、desogestrel、gestodene、drospirenone」等成分之複方口服避孕藥的風險管理計畫及相關藥物仿單。

蜜止妊錠 衛部藥製字第 058638 號

健喬信元醫藥生技股份有限公司 衛部藥廣字第 11012001 號

Shilonn 旭恆力® 膜衣錠30毫克

旭勢待發 恆久夠力

性福時刻...
感覺才剛來，卻已經結束了？
硬度不再是一切，
續航力才是王道！

- ☑ 有效延長射精時間(IELT)^{註1}
- ☑ 增進射精控制能力^{註2}
- ☑ 改善PE延伸問題，提升
性生活品質



Shilonn® (Dapoxetine HCl) 與Sildenafil及Tadalafil併用不影響其藥物動力學^{註3}

【成分】每錠含有 Dapoxetine Hydrochloride 33.6mg (e.q. Dapoxetine 30mg)

【適應症】Shilonn® 用於治療年齡 18-64 歲且符合下列所有條件的早發性射精男性：

1. 陰道內射精潛伏時間 (IELT) 短於兩分鐘
2. 難以控制射精，在性行為插入之前、當時或不久後經過輕微刺激，發生持續或復發性射精
3. 因為早發性射精而導致病人明顯沮喪

衛部藥製字第060856號
衛部藥廣字第11007002號
僅供醫療專業人士參閱

本藥須由醫師處方使用，使用前請詳閱說明書之【警語】、【用法用量】及【注意事項】



旭能醫藥生技股份有限公司
新北市汐止區新台五路一段97號13樓
PIC/S GMP製造廠：苗栗縣竹南鎮科研路25號

註：

1. Fayal Elahi, Nizam Uddin, et al. Comparison of Effectiveness of Dapoxetine vs Placebo for Prolonging Intra-Vaginal Ejaculatory Latency Time in Premature Ejaculation. Journal of Saidu Medical College 2019, Vol 9 (1) 2. McMahon C, Kim SW, Park NC, et al. Treatment of premature ejaculation in the Asia-Pacific region: results from a phase III double blind, parallel-group study of dapoxetine. J Sex Med. 2010; 7(1): 256-268. 3. MJ Dressler, D Desai, S Gidwani, et al. Dapoxetine, a novel treatment for premature ejaculation, does not have pharmacokinetic interactions with phosphodiesterase-5 inhibitors. International Journal of Impotence Research (2006) 18: 104-110 4. J Sex Med. 2005 May; 2 (Suppl 2): 96-102