

內郵資已付
高雄郵局許可證
高雄免字第425號
藥師週刊
退件請退回
板橋國慶郵局



第2314期 2023.06.05~06.11

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/許嘉紋 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 2版 花蓮會員聯誼餐會 陳建仁親臨感謝藥師 | 2版 含麻黃素製劑管理講座 加強流向把關 | 4版 2款腸病毒71型疫苗 7月上市

黃金舜接受媒體訪問暢談醫藥分業奮鬥史

期盼爭取不分區立委提名



黃金舜說：在民國七十幾年，臺灣沒有醫藥分業，藥局沒有醫師處方箋，也照賣處方藥，甚或打針。診所也沒有聘請藥師調劑，一般醫生開完處方，就是醫生的太太或是診所的小妹來調藥。目前臺灣的「雙軌

↑全聯會理事長黃金舜於5月18日接受大紀元時報專訪，分享藥局抗疫過程，並暢談當年爭取醫藥分業的經驗。 ↑大紀元5月28日刊出理事長黃金舜專訪。

【本刊訊】5月1日起，中央疫情指揮中心解編，新冠疫情降級，回首台灣的防疫大作戰中，藥師成了公共衛生體系中不可或缺的一環，而近期相關議題也引發外界討論，像是連鎖藥局家數量突破新高、缺藥問題等，都讓新聞媒體有深入的報導。全聯會理事長黃金舜於5月18日接受大紀元時報專訪，分享藥局抗疫過程，並暢談當年爭取醫藥分業的經驗。

黃金舜坦言，2020年初，疫情來的又猛又急，政府是個龐大的機構，要快速的由上而下的施行政策，恐怕有相當的難度，藥師公會願意承擔協助政府做口罩實名制，社區藥局站在守護民眾的第一線責無旁貸，但防疫視同

打仗，「我要求全國社區藥局如果沒有正當理由，不做口罩實名制的，將即刻建請健保署解除健保合約」，當初受到很多藥師的抱怨與投訴，儘管被罵得狗血淋頭，臉書被罵聲灌爆，但這個帶頭的將軍得挺住，「這場防疫戰才有成功的可能，而且必須成功。」

此外，黃金舜分享醫藥分業的觀念，講述國外醫藥分業單軌制的政策，與20多年前上街頭抗爭的經驗。他表示，今年恰逢臺灣醫藥分業滿25週年，當年就是黃金舜和眾幹部帶領藥師走上街頭，為藥師的專業請命，經過四、五年的陳情抗議，讓臺灣的醫藥分業政策得到府會重視，並得以落實。

制」，這個制度只做了一半，因為多數診所旁邊藥局（門前藥局），雖然聘請藥師，但是藥局的老闆就是醫生，即使藥師覺得處方箋有問題，礙於自身是受僱者的身分，藥師也未必敢跟老闆醫師討論。

有了過去的經驗，黃金舜認為，在體制外的改革要耗費的資源與精力，是十分巨大的，如果在立法院中，有能夠代表藥師團體的聲音，可以讓環境更好，要有影響力就必須先有政治力。黃金舜最近正積極爭取擔任民進黨第十一屆不分區立委，「如果我有機會進入到立法院。我可以在整個醫療政策、藥品政策上做出貢獻。」

商業周刊「大藥局時代」封面故事採訪

社區藥局投入公衛與藥事照護重要性



↑商業周刊「大藥局時代」封面故事採訪全聯會理事長黃金舜，探討藥局未來趨勢。

【本刊訊】近期連鎖藥局拓點快速，相關股票的股價也獲得外界關注，國內知名的「商

業周刊」，於6月1日採訪全聯會理事長黃金舜，探討社區藥局發展趨勢，以及連鎖藥局多角化經營的現況。

黃金舜表示，疫情過後民眾的領藥習慣改變，慢箋領藥不用到大醫院，在社區藥局就可以領，也會順帶提升購買周邊常備用藥、OTC的銷量，藥師能從中發揮自身的藥事專業，給予用藥指導與衛教，提升藥師價值，拉近與民眾的關係，從販售商品到販售專業是一大的進步。

對於連鎖藥局來勢洶洶，黃金舜認為，一般社區藥局要拿出專業價值，社區藥局不能只是被動調劑，現在也有不少藥局，投入相關計畫案，藥事照護、長照以及失能的防治，深化藥事服務，這些都是連鎖藥局相對比較難做到的部分。另外有了這三年多協助政府防疫的經驗，在未來面對相關傳染病，全台8,000多家的藥局，也能不慌亂地投入公共衛生體系，發揮專業與量能服務國家。

花蓮 會員聯誼會 陳建仁親臨感謝藥師付出



↑花蓮縣藥師公會於5月27日舉辦112年度會員聯誼餐會。行政院長陳建仁(右圖中)親臨會場，感謝藥師於疫情期間的付出。

◎文／花蓮縣記者趙瑞平

花蓮縣藥師公會於5月27日舉辦112年度會員聯誼餐會。過去三年因新冠疫情而停辦，今年特別舉辦這場聯誼餐會，並邀請各縣市藥師公會理事長與會共襄盛舉。當天在花蓮有公務行程的行政院長陳建仁聞訊特別增加行程趕到現場向防疫有功的全體藥

師，尤其花蓮縣藥師公會推動送藥到府服務件數達全國第三名，對藥師服務到家的精神致上無比的敬意和感謝！
陳建仁在會前特別在會議室與藥師公會全聯會理事長黃金舜及與會的十八縣市藥師公會理事長們一起座談溝通「目前台灣民眾面臨第四波大規模新冠肺炎感染

疫情的防治意見」，各縣市藥師公會理事長紛紛提供寶貴的意見，以供院長帶回參考。
在大會中，陳建仁表示，疫情期間，全台四萬名藥師配合政府政策堅守崗位，完成艱難的任務，口罩實名制發送、酒精的販售、快篩試劑實名制、抗病毒藥的調劑、為隔離患者送藥到府，

作到確保民眾的用藥安全。他指出，花蓮地形狹長又遼闊，偏遠民眾取藥困難，而藥師公會幹部們能腦力激盪成立「送藥小蜜蜂」，不論多遠、多晚、天氣多糟，颶風下雨、上山下海，藥師都能盡力盡心將藥品親手送給民眾確保民眾健康安全。

花蓮縣藥師公會理事長林憶君感謝院長的蒞臨並為全體藥師加油打氣，及各界長官的鼓勵及肯定藥師的貢獻；會中並表揚防疫有功及優良藥師，由花蓮縣衛生局長朱家祥頒獎；餐會席間舉行各級民代及長官贈送摸彩品的摸彩活動。她指出，由於有幹部的付出，寫下藥師光榮的歷史，未來花蓮縣公會將積極創造藥師的優質執業環境並提升藥師專業形象。

嘉市含麻黃素製劑管理講座 加強流向把關



↑嘉義市藥師公會會館於5月19日舉辦含麻黃素製劑流通管理推廣講座。

◎文／嘉義市記者商錦文

嘉義市藥師公會於5月19日舉辦含麻黃素製劑流通管理推廣講座。嘉義市衛生局食藥科長張育彰表示，為加強相關業者對含麻黃素製劑的認知和把關的責任，特別舉辦此講座，邀請藥師一同來為麻黃

素製劑流向把關，防止宵小不當取得流入製毒使用。社區藥局委員會主委李玉如提醒，藥事法第6-1條，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縱系統。中央衛生主管機關應建立前項追溯或追縱申報系統；前項業者應以電子方式申報之方式申報之，其電子申報方式，由中央衛生主管機關定之。
嘉義市公會理事長林岫指出，藥局、藥商販售含麻黃素類製劑(包含 Pseudoephedrine、

Methylephedrine、Ephedrine)應遵三原則：(一)供應量以每人每次購買七日用量為原則，超出七日用量者，藥局應設置簿冊登載購買者姓名、藥名、批號、聯絡方式、購買原因等資料以供查核，避免該藥流於非法用途。(二)簿冊登錄資料應符合個人資料保護

法規範並妥善保存，除衛生主管機關查核或檢警單位辦案外，不得流作他用。(三)簿冊登載範例，請於食藥署網站(www.fda.gov.tw/首頁/法規資訊/藥品、醫療器材及化妝類/區域檢索/販售含麻黃類之指示藥登記簿冊)下載範例使用。

| 含麻黃素類製劑相關藥事法、藥師法規定 | |
|-------------------------------|--|
| 違反規定事項 | 罰則 |
| 含麻黃素類成分之處方藥，非經醫師處方不得調劑供應予民眾。 | 違者依藥事法第50條並用同法第92條，處新台幣3萬元以上200萬元以下罰鍰。 |
| 藥商不得將含麻黃素類製劑批發予非藥商、非藥局及非醫療機構。 | 違者依藥事法第49條及同法施行細則第33條，併同法第92條，處新台幣3萬元以上200萬元以下罰鍰。 |
| 藥事人員倘大量供應、販售含麻黃素類成分藥品，且經被查獲者。 | 違者依藥師法第21條第2款或第6款移付懲戒，倘經判刑確定違反毒品危害防制條例之罪者，按藥師法第6條或藥劑師資格及管理辦法第5條規定，撤銷或廢止藥師或(藥劑師)證書。 |

(資料來源：食藥署)

宜蘭 愛滋友善藥局及管藥講習會 精進藥師專業



↑宜蘭縣藥師公會於5月21日舉辦「愛滋友善藥局生存之道」與「管制藥品稽核實務及法規宣導」。

◎文／宜蘭縣記者葉雅雯

宜蘭縣藥師公會辦理「愛滋友善藥局生存之道」與「管制藥品稽核實務及法規宣導」於5月21日在衛生局健康大樓舉辦。在全台將近9000家藥局中，愛滋友善藥局占不到1%比例，而整個東部(宜花東)地區估計大約1,500位HIV患者，卻只有四家愛滋友善藥局可領

藥，而在宜蘭縣雖有兩家，但分布地區距離遙遠。本次課程特邀花東第一家愛滋友善藥局「花蓮全心藥局」藥師吳展蓉分享愛滋友善藥局的申請及執業心得，希望藉由這次的課程，可以提高宜蘭社區藥局的意願。
宜蘭縣衛生局技士鄭展成提供管制藥品相關管理實務及相關法規，管制藥品管理為受理處方藥局的一大課題，講師以案例分享方式提醒藥師執行業務應遵守相關規

定，並落實今日事今日畢。相關簿冊務必依年限保存，提昇管制藥品管理之正確觀念，以避免有違規之情事。並提醒在接收三級以上之管制藥品處方箋，要依規定請領受人簽名。
感謝宜蘭縣衛生局每年舉辦管藥實務課程，加深藥師對管藥法規的瞭解，並搭配不同課程讓藥師精進專業，謝謝假日不休息的工作同仁及藥師們參與課程。

模範勞工表揚 雲林藥師受肯定



↑雲林縣政府於5月3日舉辦112年度模範勞工表揚大會，藥界以雲林基督教醫院副院長楊文榮、中國醫藥大學北港附設醫院藥劑科主任許靜宜獲獎。

◎文／雲林縣記者張志僑

雲林縣政府及雲林縣職業總工會於5月3日舉辦112年度模範勞工表揚大會，其中110名各行各業菁英中的菁英模範勞工代表，透過各個職業工會舉薦上報縣府勞青處審核受理評選，其中藥界以雲林基督教醫院副院長楊文榮、中國醫藥大學北港附設醫院藥劑科主任許靜宜獲得院方推舉

並獲得縣長張麗善、雲林縣職業總工會理事長許駢洪頒發匾額授獎肯定。

楊文榮得獎事蹟主要是曾任雲林縣藥師公會理事長與雲林縣榮譽觀護人協進會理事長，並曾於地方義勇消防志工服務擔任中隊長職務，推展消防救災救護工作訓練。他不但透過發揮藥事專業結合社會資源關懷癲癇病友以

及救濟弱勢需要有助的民眾，無論是在各個層面上至團結醫院跨科部醫療品質的維護與爭取院內勞工權益的協調，或是擔任醫療爭議小組召集人來促進醫病關係和諧推動，甚至平時藉由創立羽球社或越野車社來培養運動風氣與同仁的健康促進，由藥師專業斜槓結合團結凝聚各方的向心力來行善做公益。

藥師許靜宜得獎事蹟則是因任職藥劑科主任及藥委會委員兼總幹事，擔任台灣靜脈暨腸道營養醫學會專科藥師、全民健康保險末期腎臟病前期(Pre-ESRD)之病人照護藥師及可操作放射性物質或可發生游離輻射設備藥師，並受選雲林縣藥師公會第26屆監事。在院內參與設計及安排藥學系實習學生訓練課程、二年期藥師訓練課程、醫學系實習生醫療體系行政實務(Systems-based

Practice,SBP)課程及中醫負責醫師中藥學課程規畫、中藥實習指導教師培訓暨認證及中藥實習場所遴選建置計畫與中西藥事作業教學計劃等，同時具有醫院實習指導藥師及中藥學指導藥師資格與部定講師資格深獲學生好評。

許靜宜並指導新進藥師參與監獄反毒及學校衛教反毒宣導等，並擔任護理部用藥安全在職教育講師、全民健康保險提升醫院用藥安全與品質方案、社區藥事照護健康營造計畫、高齡友善計畫推動、對於疾管署COVID-19口服抗病毒藥物配賦點及存放點，藥師送藥到府服務之協調醫院與社區藥局配合管道，依規定執行藥物配賦的保存使用及管理作業等，成效良好在多方任務督導全力以赴，故獲得縣內模範勞工的表揚與肯定。

臺中高齡友善藥局 藥師一起來

◎文／台中記者謝宜倪

為加強對長者的友善關懷，臺中衛生局與四大藥師(生)公會合作，截至目前符合高齡友善藥局共計263家，展現藥師守護社區健康的重要角色。

由食品藥物安全處推行，申請時須符合相關規定(一)設備面：提供座椅，供高齡者等候、量測血壓及藥物諮詢時使用。設置老花眼鏡或放大鏡，供高齡者使用。提供高齡友善藥袋標示服務，如貼紙、印章等或具有其他

高齡友善設備。(二)服務面：藥事服務如提供免費藥物諮詢及用藥說明、用藥安全或健康促進等衛教資訊之宣導、指導清除廢棄藥品、特殊劑型用藥指導。加值服務如提供免費測量血壓服務、防疫及公共衛生衛教宣導。轉介服務如長期照護、社會福利、通過審查者，食安處將給予「高齡友善藥局」標章張貼於藥局供民眾辨識，請臺中尚未加入高齡友善藥事服務行列的藥局，踴躍加入，全方位守護民眾健康。協助民眾掛號及轉介服務。

詳細申請方式請至臺中市食品藥物安全處>業務專區>藥品與醫療器材專區>高齡友善藥局申請專區下載相關資料：



↑高齡友善藥局申請。

2023 FAPA 第29屆亞洲藥學年會

開始報名!!!

10/24(TUE)-10/28(SAT)
台灣·台北·TICC台北國際會議中心

亞洲唯一藥學盛事
3,000名國內外產官學藥學專家齊聚一堂

活動官方網站
主辦單位:

南市藥來秀比賽 吳玉琴榮獲桂冠



↑「藥來秀」全部作品刊登於「台南藥師分享讚」粉絲頁歡迎全國藥師一起來欣賞台南市藥師的佳文美照。

◎文／台南記者黃大晉

總是不斷有創意新點子的台南市藥師公會，今年一月底前舉辦「藥來秀」藥師生活美照、佳文徵稿比賽，由台南市藥師公會的會員將與藥師日常生活有關的人、事、物、活動等各類主題進行圖文並茂的方式進行投稿，經過網路票選、理監事投票、媒體記者評選等三階段分別計分，最後由藥師吳玉琴所撰寫的「疫情下藥師於公衛防疫角色」一文獲得最高積分，成為本次比賽活動的冠軍作品。

台南市藥師公會理事長吳振名表示，同樣都是藥師，但在不同的職場工作就會有不同的面向，除職場生活，每位藥師的興趣嗜好、休閒活動、居家生活、親子互動、心靈成長也都各有不

同的豐富程度與精彩層面，為了讓藥師同仁可以展現出藥師日常生活的各種面向，同時分享給其他藥師同仁參考，所以特別舉辦這次的徵稿比賽活動。

這次比賽評選的計分佔比方式是採：公會會員網站投票佔60%、理監事投票佔20%、社會賢達人士評審排名佔20%，其中，社會賢達人士評選團的邀請，由常務理監事會決議聘請4位知名媒體主筆記者來擔任評審，如此更能選出文采內容豐富的佳文。

2款腸病毒71型疫苗 7月上市

◎文／藥師李品誼

腸病毒流行期間，家中有年幼兒童的家長無不聞之色變。然而，台灣目前已有兩款腸病毒疫苗於今年取得藥證，預計最快今年7月可上市供幼童自費施打。

腸病毒會經由糞口、飛沫及接觸傳染，潛伏期約3~5天，發病前數天即具有傳染力，感染者主要會出現手足口病或疱疹性咽峽炎。其具有多種型別，常見如腸病毒D68型、克沙奇A6型、腸病毒71型等，其中，腸病毒71型雖然感染的人不多，卻容易引起神

經系統的併發症，嚴重者甚至可能會出現病毒性腦炎、心肌炎，引發心肺衰竭死亡。

此兩款疫苗皆是針對腸病毒71型，施打後副作用有接種部位局部疼痛、發燒、食慾降低、疲倦、腹瀉等。由於0到5歲是感染腸病毒後的重症高危險群，目前現階段腸病毒疫苗可施打對象為2個月至6歲以下嬰幼兒。若有需求的家長可考慮讓幼兒接種，預防腸病毒71型侵襲，未來也將經由專家討論是否納入公費施打。

疫情鬆綁下，腸病毒來勢洶

洶，嬰幼兒及免疫力低下者仍應戴口罩、勤洗手、使用消毒水進行環境清潔，並維持良好的衛生習慣。平時應教導幼童正確洗手觀念，若出現嗜睡、意識不清、

活力不佳、手腳無力、肌躍型抽搐（無故驚嚇或突然間全身肌肉收縮）、持續嘔吐與呼吸急促或心跳加快等重症前兆，應儘速就醫，以免延誤治療。

兩款腸病毒疫苗比較表

| 疫苗 | 安拓伏腸病毒71型疫苗EnVAX-A71 | 高端腸病毒71型疫苗Envacgen |
|---------|----------------------|---|
| 廠牌 | 國光/安特羅 | 高端 |
| 施打對象/劑次 | 2個月-6歲/共2劑，須間隔28天。 | 2個月-2歲/共3劑，前2劑須間隔2個月。第3劑與第1劑間隔12個月。2-6歲/共2劑，須間隔2個月。 |
| 劑量 | 1 μg/dose | 2.5 μg/dose |
| 價格 | 約4000元/劑 | 約4300元/劑 |

（本文作者為衛生福利部胸腔病院藥師）

醫護主題動漫作品展 深入淺出宣導用藥安全



↑疾管署疾病擬人角色，疾管署長莊人祥（右四）化身疫情期間常看到的「疾管家」。

◎文／新北市記者劉信伶

台灣護理學會與塔客文創合作，在龍山文創基地，舉辦護力現身大進擊的系列醫護主題動漫作品展，本展邀請多名創作者醫院也瘋狂、於是空白、藥師丸、白袍藥師米八芭等，用插畫展覽

呈現出醫、藥、護職場工作現況。

衛福部疾管署長莊人祥開幕當天也參與COSPLAY表示，疾病還有防疫的知識，都利用這些圖文角色，以擬人化的方式讓民眾容易了解、支持我們的防疫工作。

5月13日開展當天，參與現場

訪問直播的藥師丸，也透過淺顯易懂的插畫，深入淺出宣導用藥安全，讓民眾除了在藥局接觸藥師外，也能透過社群軟體或平面圖文獲得相關保健知識，也讓醫師、藥師、護理師不同專業領域互相交流學習，此次聯展也可讓民眾更了解整體的醫療體系的職場現況。

護理學會理事長陳靜敏也籲，希望透過此展出，喚起大眾重視護病關係，疫情期間，護理人員在第一線守護國人健康，但護理職場的不友善，使其面臨許多困境。藥師丸也表達疫情期間，藥師發放防疫物資與後續的申報上，也有保留與相關單位審查的問題，期盡快完善落幕。



【新書預購】與藥師做朋友②：0~99歲的養生寶典

21道主題 63道藥膳食譜
讓藥師告訴你守護全家人的養生藥膳

主編／中華民國藥師公會全國聯合會
審訂／中國醫藥大學藥學院
作者／王儀潔、謝皓丞、高錦文、黃世勳
304頁／全彩／定價400

前衛福部長 陳時中、中國醫藥大學藥學院長 莊聲宏
中華民國藥師公會全聯會理事長 黃金舜
藥師週刊社長 蕭輔元、藥師週刊顧問 趙正睿
藥師週刊顧問 洪章榮、共同推薦

目錄：藥材、食材介紹
◎重點藥材圖鑑◎食物屬性介紹
◎藥膳定義及素食之考
◎藥膳料理中常用到的重量及容積換算參考

養生主題

1. 免疫力-提升保護力 當個健康元氣寶貝
2. 過敏兒-遠離哈啾、揉鼻、紅眼睛 拒當過敏體質兒
3. 考試好簡單-藥膳吃得巧 頭好壯壯 考試少煩惱
4. 男生轉骨方-維持少年不煩惱 肉厚結實體壯好
5. 皮膚保養方-潮姐靚妹最佳代言就是你
6. 少女轉骨豐胸-前凸後翹 窈窕淑女養成記
7. 應酬好朋友-華燈初上 續攤也沒問題
8. 增進男性力-提升「性福」力，讓你虎虎生風
9. 月事調理-月事要平順 月來月安心
10. 求好孕-夫妻身體齊調理 就能容易添好孕
11. 好孕到豐月子調理-大手牽小手 迎接新生活
12. 抗鬱-好心情不憂鬱
13. 好眼力-晶亮明目強視力
14. 血糖控制-做個糖正正的台灣人
15. 血壓控制-血管保彈性 壓力不找你
16. 膽固醇-膽固醇好蛋壞蛋 傻傻分不清
17. 降尿酸-讓生活變簡單 痛痛飛走了
18. 不老男神好體力-留住青春享幸福
19. 凍齡魔女有魅力-白雪阿嬌俏如花 妖嬌美女看過來
20. 銀髮願腦力-阿搭囉不退化有撇步
21. 疫情的保健-喝出健康

藥師公會團體預購優惠專案4折 (6/10前)



團購100本以上（單一運送地址免運費）
團購100本以內統一寄送縣市藥師公會
請掃QR-CODE閱讀簡介 & 填寫訂單

106台北市大安區辛亥路一段112號1樓

諮詢專線：(02) 2363-2866 分機 17



高雄市藥師公會 自強活動 探索宜蘭山巒之美



↑ 高雄市藥師公會聯誼委員會舉辦 112 年度自強活動三日遊。

◎文／高雄記者張家馨

高雄市藥師公會聯誼委員會舉辦 112 年度自強活動三日遊，理事長張盈棠與常務理事們等幹部率領會員共 72 人，於 3 月 26-28 日至宜蘭太平山、礁溪溫泉，於山巒景色中舉行悠閒的健康旅行。

宜蘭縣藥師公會楊永安理事長特地盡地主之誼，在第二天晚餐時向大家致意，歡迎各位來到宜

蘭享受及體驗宜蘭之美。

活動中公會特別準備蛋糕替三四月壽星們慶生，場面歡樂且溫馨。高雄市藥師公會理事長張盈棠表示，隨著國內 COVID-19 疫情走向流感化，各委員會皆規畫舉辦許多活動，請各位會員們多多支持並參與，也希望藉由此次旅遊，不只能增進會員間的感情，彼此認識交流，還能盡興地享受翠綠山林仙境般美景，期盼為藥師紓解平時工作壓力，蓄積能量再出發，達成身心靈的充電。

臺中市新藥師公會 嘉義自強活動一日遊



↑ 臺中市新藥師公會於 4 月 9 日舉辦一日遊自強活動。

◎文／台中記者易玟伶

臺中市新藥師公會於 4 月 9 日舉辦一日遊自強活動。當日一早由理事長謝永宏帶領會員，滿心期待的前往南台灣的嘉義郊遊踏青，散散心。

第一站抵達佐登妮絲城堡，參觀全臺灣最大的歐式花園，觀賞初春的落羽松林，體驗欣賞人文美學與巴洛克風格融合的建築與藝術廊道。下午前往阿里山山中的達娜伊谷自然生態公園，由

入口慢走至林中步道，近距離體會山中靜好，直至達娜伊谷吊橋，在吊橋上遠眺阿里山山林與溪流交錯的美景，並於園區觀賞音樂與舞蹈極具張力的鄒族歌舞表演，讓觀賞者皆十分驚艷。

十分感謝公會舉辦自強活動，也感謝各會員的踴躍參與，每位會員對於活動的一同參與，以及於旅途中的互相照顧，讓每趟旅程都更具意義，期盼下一次自強活動的再相會。

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。



急徵
藥師 年薪 **75 萬** 以上 (可議)
 意者請備履歷、證照(影本)逕寄 更多詳細內容請
 Email:1600042@hcch.org.tw 至 1111 人力銀行
 地址:946 屏東縣恆春鎮恆西路 21 號
 電話:(08)889-2293 # 386 人資邱主任

美康健藥局

徵藥師

薪資 百萬年薪、員工入股
 獎金 多項團體獎金 個人激勵獎金
 訓練 系統性學習規劃 漸進式教育訓練
 制度 符合法規休假 月休 9~10 天
 晉升 專業主管養成計畫 晉升挑戰管理職

藥英文

2023 FIP Congress



◎文／藥師蘇柏名

The theme for this year's FIP World Congress is "Pharmacy Building a Sustainable Future for Healthcare." Experts in pharmacy fields should embrace new perspectives, advancements in medicine, and emerging technologies to build a new healthcare system.

今年 FIP 的主題是「藥師如何建立永續的健康照護」，藥學領域專家必須要將新觀念、新藥物進展、與新科技結合來建立新的健康照護模式。



theme [θim]
主題、議題



sustainable [sə'stenəbl]
永續的



healthcare ['helθkə]
健康照護



中藥學堂

七則植物類 生藥釋名集解之討論(八)

◎文／藥師林大楨

4. 厚朴(こうぼく)：

厚朴的藥理作用：在日本漢方醫學，厚朴的使用法可以分成兩大類：①以胸腹部之膨滿感為主徵的消化系統疾病；②以不安、神經症狀等廣義的精神神經疾病。在「梔子厚朴湯」、「大承氣湯」等解說中，有用於精神病患者及肌肉異常緊張狀態者。也有臨床報告指出，單獨使用厚朴或含有厚朴的生藥處方用在帕金森氏症的治療上。厚朴於日本漢方醫學理論「氣血水」中歸為「氣劑」，在漢方醫學的使用法也大多依照此種基礎，在藥理學的研究方面，也都依此得到了不少成績。^{14,15}而厚朴的類curare肌肉弛緩作用是佐佐木喬所發現的(1921年)。¹⁶厚朴抽出物的肌肉弛緩作用經過精準的Claude Bernard之Curare作用點方法進行解析後，推測出其本體物質為生物鹼，並命名叫做「Ho-curare」。而且「Ho-curare」在之後也經日本學者決定其化學構造式，並命名為magnocurarine。¹⁷magnocurarine對大鼠的坐骨神經骨骼肌生體標本，以及對青蛙之離體腹直肌標本，都顯示出和(+)-tubocurarine有同樣的作用機轉，對神經肌肉接合處有阻斷作用。其活性大約是(+)-tubocurarine的250分之1。¹⁸同時，β-eudesmol也發現具有神經肌肉接合處之阻斷作用。¹⁹

厚朴的中樞性肌肉弛緩作用，因乙醚的粗抽出物之藥效解析而有所發現。²⁰將乙醚的粗抽出物經腹腔內注射或經口投與後，可以觀察到有從強的鎮靜作用至正向的反射消失顯著的中樞抑制效果，但並沒有像在水性抽出物中所看到之引起呼吸麻痺情況。此種作用之機轉以小雞進行交叉性伸展反射做為指標進行解析，結果判明是和mephenesin有類似的中樞性肌肉弛緩作用。²⁰對厚朴的中樞抑制成份進行探究的結果，其中的酚性成份：magnolol和honokiol也都被判明代表著有乙醚粗抽出物之各種藥理活性。²¹

參考文獻：

- 14《漢方藥理學》：高木敬次郎監修，木村正康編集。林大楨編譯。日本東京南山堂株式會社授權，台北文光圖書有限公司代理翻譯版權出版發行。第284頁。
- 15①渡邊和夫：現代東洋醫學，7：54，1986。②渡邊和夫：治療學，14：697，1985。
- 16佐佐木喬：福岡醫誌，14：391，1921。
- 17Tomita M, Inubushi Y and Yamada M：Chem.Pharm. Bull. 71：1067，1951。
- 18井上邦夫：日藥理誌，53：797，1957。
- 19Kimura M, Kimura I, Muroi M et al：Phyther. Res. 1：107，1987。
- 20Watanabe K, Goto Y and Yositomi K：Chem. Pharm. Bull. 21：1700。1973。
- 21《漢方藥理學》：高木敬次郎監修，木村正康編集。林大楨編譯。日本東京南山堂株式會社授權，台北文光圖書有限公司代理翻譯版權出版發行。第285頁。

(待續)

(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

《論藥之道》

Romozozumab

每月注射一次治療骨質疏鬆(下)

◎文／吳汶儒

案例：王女士 年齡：64 身高：157.5 cm 體重：53.9 kg
腎功能：BUN=17 mg/dL; SCr=0.52 mg/dL; CCr=93 mL/min
肝功能：ALT=11 U/L; AST=18 U/L
T score：spine - 4.1, hip：- 3.8
診斷：Osteoporosis
用藥紀錄：

| 藥名/含量 | 劑量 | 頻次 | 途徑 |
|---|--------|-----|----|
| Evenity® inj 105mg/1.17ml (romozozumab) | 210 mg | Q3M | SC |

疑義類別：劑量欠妥

疑義處方：Evenity® inj (romozozumab) 210 mg Q3M SC

正確處方：Evenity® inj (romozozumab) 210 mg QM SC

表、促骨質生成藥品

| 商品名 | Evenity® 益穩挺 | Forteo® 骨穩 |
|------|---------------------------------------|---|
| 學名 | Romozozumab | Teriparatide |
| 規格含量 | inj, 105 mg/1.17 ml | inj, 600 mcg/2.4 ml |
| 藥理作用 | 人類單株抗體 | 副甲狀腺素衍生物 |
| 適應症 | 治療有高度骨折風險之停經後婦女骨質疏鬆症 | 停經後婦女骨質疏鬆症具高度骨折風險者，男性原發性或次發於性腺功能低下症之骨質疏鬆且具高度骨折風險者 |
| 用法用量 | SC, 210 mg qm | SC, 20 mcg qd |
| 副作用 | 關節痛、過敏、頭痛、心肌梗塞、顎骨壞死、周邊水腫、注射部位紅斑、肌肉痙攣等 | 高血鈣、姿勢性低血壓、注射部位疼痛或紅斑、頭暈、關節痛、鼻炎、虛弱等 |

檢驗項目參考值：

BUN (blood urea nitrogen)：7-20 mg/dL; SCr (serum creatinine)：male：0.7-1.5 mg/dL; female：0.5-1.2 mg/dL; CCr (creatinine clearance rate)：>60 mL/min; ALT (alanine aminotransferase)：0-40 U/L; AST (aspartate aminotransferase)：5-45 U/L; T score：≥ -2.5

參考資料：

- 1.Feskanich D, Willett W, Colditz G. Walking and leisure-time activity and risk of hip fracture in postmenopausal women. JAMA 2002; 288：2300-6.
- 2.Cosman F, Crittenden DB, Adachi JD, et al. Romozozumab treatment in postmenopausal women with osteoporosis. N Engl J Med 2016; 375：1532-34.

(全文完)

(本文作者為臺北榮民總醫院藥學部臨床藥師/陽明大學藥理所碩士)

大樹藥局

今周刊發表
台灣百大上市櫃生技公司

徵 藥師

醒師專案
開店創業

教你開一家會賺錢的店



分紅入股當股東，創業加盟當店東

誠摯邀請 第5個五年計劃 • 200位藥師店東
報名人數已達140位，尚餘60位名額 等您來加入

帶薪受訓，開店前收入不中斷 | 報到後最快六個月可開店

開店第一年就獲利達 100%

加盟店東 - 獲利統計

統計區間：2021年度

| | | | | |
|------|--------|--------|--------|-------|
| 每月淨利 | 15-25萬 | 25-35萬 | 35-45萬 | 45萬以上 |
| 店數占比 | 30% | 20% | 27% | 23% |



2023-2024年創業輔導現正募集中

手機掃QR code線上填資料
創業加盟報名專線：0986-685-408
(同LINE-id)加LINE留言

我也想要報名

我要報名

+1

24小時內
將有專人回覆

快來卡位

集眾之智 • 創眾之制 • 集眾之力 • 創眾之利

喜婦寧錠 Cimidona®

最懂您的黑升麻

有一種分手
是迎接更自由的人生

喜婦寧錠陪您渡過不適的分手過程
有效緩解更年期不適症狀
如：熱潮紅、出汗、睡眠障礙、焦躁、憂鬱



瑞士原裝進口

瑞士治療更年期症狀
的優選藥物



非荷爾蒙製劑

天然草藥純化提煉
藥性溫和



1天1次

有效緩解更年期
過渡不適症狀

Lotus

使用前請詳閱說明書
警語及注意事項

本藥品經北市衛藥廣字第111060213號核准·藥品許可字號：衛部藥輸字第026341號·
藥商：美時化學製藥股份有限公司 / 台北市信義區松仁路277號17樓 / 電話：0800-025188

ALVOLON 艾歐復隆

精彩生活 無後股之憂



艾歐復隆

有效改善 痔瘡 靜脈曲張



- 天然植物萃取，不含類固醇
- 口服方便使用，適合忙碌的現代人
- 西班牙原裝進口，品質有保證

使用前請詳閱說明書警語及注意事項

Lotus 美時化學製藥股份有限公司

美好人生 時刻守護

本藥品經北市衛藥廣字第111080071號核准
藥品許可證字號 | 衛部藥輸字第026665號
藥商 | 美時化學製藥股份有限公司 / 台北市信義區松仁路277號17樓

諮詢專線 | 0800-025-188

德國科技 · 精心研製
Germany
德風健康館
Reformhaus



客服專線：0800-829829

Dr. Enzmann

液態型

恩世蔓還原型 Q10

臨床文獻支持 全方位精準守護
啟動發電廠 補足能量原動力

恩世蔓博士
Dr. Franz Enzmann



口腔黏膜吸收 速度快
每滴含500億個Q10微粒



客服專線：0800-829829