



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2050期 2018.01.22~01.28

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email：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 藥事法專利連結制度 三大公協會沉重回應 | 4版 設定警示避核扣 重複用藥擴大至12類 | 6版 病人用藥教育 高齡族群之用藥挑戰

健保署舉辦「醫療資訊上傳雲端與調閱分享無遠弗屆 分級醫療新紀元」記者會

健保邁入影像調閱傳輸新時代



↑ 健保署於1月17日舉辦「醫療資訊上傳雲端與調閱分享無遠弗屆，分級醫療新紀元」記者會，藥師公會全聯會理事長古博仁應邀出席，並向行政院長賴清德說明讓藥師等醫事人員有更多發揮專業的空間。

【本刊訊】中央健康保險署於1月17日舉辦「醫療資訊上傳雲端與調閱分享無遠弗屆，分級醫療新紀元」記者會，除邀請行政院長賴清德、衛福部長陳時中共同主持記者會，並邀請醫師、藥師公會等醫事團體、消基會等代表，共同見證健保邁入影像調閱傳輸的新時代。

賴清德表示，很榮幸和大家見證利用資訊科技達到醫療資訊共享的時代，這個雲端系統，以「網路取代馬路」，讓醫師在診間就能調閱病患在其他醫療院所過往電腦斷層攝影(CT)或核磁共振造影(MRI)的檢查報告，提升民眾就醫方便性及醫療品質。而健保雲端藥歷系統亦是利用資訊科

技，以病人為中心的設計，提供醫師處方及藥師調劑參考，避免重複用藥、保護病人安全。「台灣的健保為全民之光」，陳時中指出，雲端查詢系統可以彌補病患無法完整描述病情的問題，也可減少病患在不同醫院間奔波的辛苦與麻煩，107年起健保署推動醫療影像上傳及調閱，可

避免醫療浪費、提升民眾就醫安全，期望多宣導健保政策，為健保永續經營開拓新的未來。藥師公會全聯會理事長古博仁應邀出席，他表示，醫療資訊走上雲端，更該重視醫事人員的專業，讓醫師、藥師等醫事人員有更多發揮專業的空間。這項為國內各院所建置的雲端醫療影像資訊分享平台，可藉此落實醫療分級，減少醫學中心人滿為患的問題，降低醫護人員過勞，扭轉台灣醫療生態惡化的趨勢。健保署長李伯璋指出，健保署會以民眾需求為考量，未來陸續納入超音波、胃鏡等影像，讓各醫療院所透過資訊共享機制，達到提高醫療品質及健保醫療資源合理使用。

取消指示藥品給付 用藥安全藏隱憂

◎文/台中記者謝永宏
全民健康保險法第51條規定：「關於成藥、醫師藥師藥劑生之指示藥品，不列入本保險給付之範圍。」但至今全民健保仍持續給付高達928項指示藥品。去年健保會委員研議全面取消給付指示藥品，近日中央健康保險署開了第一槍，決議取消含葡萄糖胺成分等31項指示藥品，待衛福部核定便公告實施日期。
事實上衛福部健保署於去年12月便行文至各醫院協會徵詢醫界意見，預計將相對較安全、容易取得之指示藥品分階段取消健保給付，可分為31種藥理類別、210類單/複方指示藥品(詳細資

料請見右表)；常見的像是咳嗽及感冒製劑、抗組織胺用藥、便秘用藥...等等均包含在內，每年至少節省全民健保17.1億元的支出。
健保署進行分階段取消指示藥品給付政策，對於藥師來說一則以喜，一則以憂。喜的是藥師多年來的專業努力已被肯定，民眾的藥物選擇不再僅僅侷限於醫療院所，更能普遍於社區鄉里；憂的是一旦隨著越來越多的指示藥品不予給付時，藉由雲端藥歷審視民眾用藥史就可能會產生漏洞，除了依靠藥師建置民眾個人化的藥歷之外，政府更該思考如何將民眾用藥的安全拼圖補齊。

健保署研議分階段取消指示藥品類別表

項次	藥理類別	種類	項次	藥理類別	種類
1	咳嗽及感冒製劑	41	17	皮膚用抗生素及化療製劑	5
2	抗黴菌皮膚用藥	17	18	肝膽用藥	4
3	抗組織胺用藥	17	19	止癢劑	4
4	眼用製劑	15	20	抗菌及消毒劑	3
5	血管保護用藥(如痔瘡、靜脈曲張用藥)	10	21	神經興奮劑	3
6	皮膚用類固醇製劑	10	22	抗發炎及抗風濕製劑	2
7	便秘用藥	8	23	口腔用製劑	2
8	消化酵素	8	24	維他命	2
9	鎮痛劑	8	25	體外寄生蟲殺蟲劑	2
10	胃酸分泌失調用藥	7	26	婦科抗感染及抗菌劑	1
11	鼻腔用製劑	7	27	礦物質補充	1
12	腹瀉、腸發炎/感染用藥	6	28	抗血栓用藥	1
13	皮膚潤滑及保護劑	6	29	貧血用藥	1
14	瘡瘍用藥	6	30	驅蟲藥	1
15	肌肉骨骼疼痛外用製劑	6	31	呼吸道阻塞用藥	1
16	功能性腸胃失調用藥	5			

立法院通過藥事法專利連結制度 三大公協會的沉重

◎文／藥師王玉杯

回顧2017年，面對國內外不利之環境，台灣製藥業者無法對各界說「壞的過去 好的會來」的祝賀語，因為將來面臨更加嚴峻的挑戰。

106年12月29日立法院通過藥事法專利連結制度，我們不知究竟做錯了什麼，而被國家犧牲？也沒有人告訴我們製藥業界被犧牲去換取了什麼？為什麼要採取已經落伍於國際潮流之硬性專利連結制度？

根據智慧財產法院判決實務統計，學名藥訴訟原廠勝訴率只有16.3%，學名藥廠勝訴率高達83.7%，但立法院通過藥事法專利連結制度，讓學名藥廠不能上場打球，延緩學名藥上市，也使得健保龐大支出不能透過學名藥市場競爭而下降，患者失去選擇或接近藥品之權利。

根據97年到106年智慧財產法

院學名藥廠勝訴的案件，學名藥上市前每年原廠藥的健保支出金額為7.8億，加上患者自費藥品支出，國家每年損失至少10億元，台灣製藥業者過去對於樽節健保支出的努力恐將付諸流水，令人遺憾。

本土製藥三大公協會多次呼籲本會期暫緩通過藥事法修正，要求立法院舉辦公聽會，讓全民表示意見後，下個會期再討論本案等等，然而都未被採納，我國人民連要求正當程序的訴求都沒有被聽見，此時此刻，三大公協會促請各界關注我國未來實施藥事法專利連結的利弊，督責政府興利除弊：

一、學名藥廠按藥事法申請查驗登記，符合法令，應核發藥品許可證，但衛福部未來暫停核發程序，不給學名藥廠答辯或救濟的機會，等同由專利權人來決定是否要暫停核發，等同定暫時

狀態處分，卻沒有司法審判的正當程序。如此，豈非自廢行政權與司法權之武功，由私權爭議一方專利權人來決定？因此，藥事法專利連結制度顯然違反中華民國憲法，侵害人民的財產權與訴訟權，也不符現行法制。

二、專利權人如依法聲請定暫時狀態處分，專利權人需證明勝訴的可能性並提供擔保金，但藥事法專利連結修法「獨厚」專利權人，只需提起侵權訴訟，即可使衛福部停發藥證，有違法理。衛福部暫停核發許可證的誘因，將鼓勵專利權人提起侵權訴訟，但學名藥廠如果打贏專利侵權訴訟，是否應該請求國家賠償？衛福部認為應由專利權人自己負責，而不是國家應賠償學名藥廠，應該具體規定如何補償學名藥廠。

然而，此次立法仍要求學名藥廠證明「自始不當行使專利

權」，徒增舉證困難，且未規定具體賠償數額，也未訂定行政罰，應無法嚇阻專利權人濫訴，無法填補學名藥廠損害，也無法填補我國健保與患者醫療支出之損害。

三、我國公平會迄今尚未完成公平交易法配套措施，應效法美國近年國會提案，明訂逆向給付之構成要件，減輕我國公平會的舉證責任（例如：導致對市場損害、行為人故意之舉證責任），並增加公平會的相關編制及預算後，來防止專利權人濫用專利壟斷藥品市場。

四、由於全球人口走向高齡化、新藥價格越趨昂貴，造成各國財政沉重負擔，多國政府開始積極鼓勵使用學名藥，我國政府仍應制定配套制度擴大學名藥的普及率，來降低醫療支出，並促進我國製藥產業之發展。

（本文作者為中華民國製藥發展協會理事長）

藥師公會與大仁科技大學策略聯盟

◎文／高雄記者吳儒芳

106年12月20日於大仁科技大學舉辦「大仁科技大學與藥師公會策略聯盟夥伴關係簽約儀式」，大仁科技大學藥學暨健康學院為能擴大與藥師公會之合作關係，邀請中華民國藥師公會全國聯合會及各縣市藥師公會共同建立策略聯盟夥伴關係，在人才培育、資源共享、產學合作、教育推廣及就業輔導等議題上攜手合作，互動互惠，共創藥學產業價值。

開幕儀式由大仁科技大學校長王駿發、院長陳福安及藥師公會



↑ 106年12月20日舉辦大仁科技大學與藥師公會策略聯盟夥伴關係簽約儀式。

全聯會理事長古博仁代表致詞。此次蒞校參加簽約活動的各縣市藥師公會多達十六家包括：中華民國藥師公會全國聯合會、宜蘭縣藥師公會、基隆市藥師公會、台北市藥師公會、桃園市藥師公會、台中市藥

師公會、南投縣藥師公會、彰化縣藥師公會、雲林縣藥師公會、嘉義縣藥師公會、台南市藥師公會、高雄市藥師公會、高雄市第一藥師公會、屏東縣藥師公會、台東縣藥師公會及花蓮縣藥師公會。

簽約儀式由校長王駿發與各藥師公會代表共同簽署，盛況空前，會後，邀請所有藥師公會理事長、幹部與學院老師們合影，留下歷史鏡頭。

接著由副校長黃國光主持與藥師公會代表們座談，就前述各議題交換意見，互動熱烈。在茶會後繼續參觀學院重要情境教學實訓基地：製藥產業試量產中心（準GMP實習藥廠）與OSCE臨床實務技能中心，並說明在實務教學上之特色與發展，讓與會貴賓留下深刻印象，彼此受益良多。

寒冬送暖 社區藥局藥師愛不缺席

◎文／台中記者黃湘茗

台中市藥師公會響應華山基金會106年「愛心待用不等待」公益活動，結合社區藥局，共同募集待用物資，以發揮「社區互助」之服務理念，提供失能個案看護墊、尿布及奶粉，以期能緩解照顧者之經濟壓力，以及使個案獲得良好的照顧品質。

理事長李淑玲有感於基金會服務弱勢失能長者的用心與努

力，特別與社區藥局委員會幹部開會，號召了38家藥局響應此公益活動，並且率先認助尿布、看護墊及營養奶粉贈予南區站的弱勢失能長輩們，藉此拋磚引玉。

此次活動從106年8月到12月為期5個月，捐助人到台中市藥師公會所屬藥局認捐看護墊、尿布、營養奶粉，接續填寫「愛老人待用物品捐贈明細表」，隔月即可收到華山基金會捐物收據。統計

募集待用物資明細：尿布94包，達成率94%；看護墊124包，達成率248%；奶粉94罐，達成率38%。

此次參與活動的社區藥局不但強化了藥師的公益形象，更增加藥師曝光率，也期待日後有更多藥師參與和推廣。

→台中市藥師公會響應華山基金會106年「愛心待用不等待」公益活動，共38家藥局參與共同勸募待用物品。



藥師和民眾拼場 高喊「藥師藥師讚」

◎文／台南記者黃大晉、陳佳玲

台南市藥師公會慶祝107年藥師節舉辦「請叫我藥師」正名活動。1月14日在台南後火車站大遠百廣場，邀請民眾參加高喊「藥師藥師讚」大聲公比賽。

遠遠的就看見一群身著黃色POLO衫的夥伴，衣服上面還show「我愛藥師」四個字，沒錯沒錯，這場活動的主題就是「請叫我藥師」正名活動！

藥師二字不是只是喊喊而已，叫的越大聲，還會獲得大獎，比賽分男女2組，各有初賽及決賽，民眾用盡全力，大聲喊出對藥師的愛，現場氣氛歡樂連



←台南市藥師公會慶祝107年藥師節舉辦「請叫我藥師」正名活動。圖中為台南市藥師趙俊斌參加「藥師藥師讚」大聲公比賽。

連！看著現場民眾報名踴躍、熱情高漲，台南市藥師公會多位會員也忍不住上場為自己的藥師身分大聲喊出「藥師藥師讚」。

活動同時也對於在地藥事服務優良的藥師和社區藥局進行頒獎，將「藥事照護輔導藥師」、「藥事照護績優藥師」、「優良社區藥局」和「支援行動醫院績優藥師」給予鼓勵，感念這群默默為藥界付出的辛苦藥師。成大醫院藥劑部藥師身著豬八戒和孫悟空造型服，演出了一場行動劇，教導民眾學會病人共享決策的意義，

利用戲劇教學讓民眾更感貼心。

藥師公會的手語班，這次可是成果驗收。除了「甜蜜蜜」和「月亮代表我的心」的表演外，還教大家「我愛藥師」及「1月15日是藥師節」的手語該怎麼呈現，現場民眾一起比手畫腳更添風趣。

另外，中藥藥事照護也是藥師的工作職責之一，現場有中藥植物擺設攤位，教民眾認識一些藥用植物，台南市藥師公會理事長吳振名加碼大放送現場發送中藥滷包，排隊人龍繞了廣場好幾圈，藉此讓民眾更了解中藥也是藥師專業之一。

桃園市藥師公會慶祝藥師節 展現風華

◎文／桃園市記者張淑玲

桃園市藥師公會慶祝107年藥師節聯歡大會，會員及各界精英代表盛裝出席；於1月7日中午，齊聚綠光花園餐廳聯歡。

大廳走道兩旁，謹設有「世界和平會」的紅包跟撲滿義賣攤位；九個委員會與五大社團106年度活動海報迎賓；「報備支援人力調查QR」以及「社區藥局聯採團隊QR」駐點說明，讓與會者更進一步認識桃園市藥師公會。

理事長謝志忠邀請理監事團隊同台致謝，感謝藥師夥伴們對「藥事服務」的堅持，開風氣之先的「一據點一藥師」，終於開枝散葉擴及全台。並表示，精進自己提升價值，唯有level II可印證。呼



↑1月7日，桃園市藥師公會慶祝107年藥師節聯歡大會，會員及各界精英代表盛裝出席。

籲大家昂首闊步展現風華，挑戰進階版藥事照護課程，讓執業空間加深加廣，服務範圍更遠更寬。

藥師公會全聯會理事長古博仁親臨會場，說明上任以來，推動藥師相關議題，所有幹部與全體會員的支持與配合，令他銘感在心。例如「醫院人力配置」、「中藥技術士設置」、「醫療機構及藥局納

入藥品追溯追蹤系統」…等，其中健保署核准五千萬元新增「臨床藥事照護」給付項目予藥師，即是大家團結一心的成果。更表示，社會責任人人有責，承擔「用藥安全環境」的良窳，捨藥師其誰？

桃園市長鄭文燦致詞時，首先恭喜各階段表現突出的得獎藥師，也肯定藥師公會對執行醫藥

政策的貢獻。並「預約三點」：

一、老人與弱勢長者「送藥到家」的施行。

二、辦理的「桃園食安嘉年華」中，擬納入「補品」、「健康食品」，增進民眾的辨識與自我照護能力。

三、近年來推廣中的「市長盃神農小學堂」、「長者用藥安全宣導及知識競賽」，學習題目相當有深度，代表用藥安全的知識越來越普及，應持續宣導，讓民眾用藥更放心。

最後，鄭文燦也指出「健康城市」藍圖，感謝藥師的努力，醫療不但變得更專業、溫暖、貼心，也給市民的健康得到最大的保障。

「藥健康、藥安全、藥樂智」苗栗縣慶祝藥師節

◎文／苗栗縣記者顏群芳

為了迎接藥師節的到來，苗栗縣藥師公會於1月12日，在頭份市為恭紀念醫院舉辦「藥健康、藥安全、藥樂智」迎春送舊慶祝活動，與民眾共享藥師節歡樂的氣氛。

當天活動嘉賓雲集，包括藥師公會全聯會常務理事洪錦壕、衛生局藥政科長簡素華、苗栗縣藥師公會理事長葉啟昌都蒞臨指導。洪錦壕表示，在過去的年代，藥師就像是個「彈藥兵」，專門只提供子彈給前線的醫師、



↑苗栗縣藥師公會於1月12日，舉辦「藥健康、藥安全、藥樂智」迎春送舊慶祝藥師節活動。

護理人員來使用，但如今藥師也可走出調劑台，前往第一線做居家藥事服務、高診次服務，提供更多元的藥事照護。而理事長葉啟昌致詞時表示，公會每年藥師節，都選擇公開辦理活動，與民

眾直接互動，讓民眾感受到藥師最真誠的專業心與關懷情。

今年活動是以「認識失智、樂齡生活」為主軸，首先以短劇的演出，來呈現失智病人常見的症狀，像是記憶力減退、情緒和

個性的改變，並教導民眾正確服藥的觀念，之後再以簡報方式，向民眾再次介紹失智相關的早期徵兆、藥物療法，以及教導民眾如何趨吉避凶，以預防失智的到來，活動中場時間，還邀請各位來賓、民眾一起上台跳舞，搭配簡單的口訣和動作，讓大家對於預防失智，能有更深刻的印象。

活動當天也安排為恭醫院書法社同仁，揮毫寫春聯贈送給民眾，讓民眾在觀賞完短劇演出、聆聽完藥師演講之後，還能帶著年節的喜氣。

設定警示避核扣 重複用藥擴大至12類

◎文／台中記者謝永宏

健保署對於重複用藥核扣辦法所定義之藥品種類：已由原本(1)降血壓、(2)降血脂、(3)降血糖、(4)抗思覺失調、(5)抗憂鬱症及(6)安眠鎮靜與抗焦慮等六類，擴大至(7)抗血栓、(8)前列腺肥大用藥、(9)抗癲癇、(10)心臟疾病用藥、(11)緩瀉劑及(12)痛風治療用藥等十二類藥品。其中新增之抗血栓用藥為ATC前三碼=B01，且醫令代碼第8碼為1；前列腺肥大用藥為前四碼=G04C，且醫令代碼第8碼為1；抗癲癇用藥為ATC前三碼=N03，且醫令代碼第8碼為1；心臟疾病用藥ATC前三碼=C01，且醫令代碼第8碼為1；緩瀉劑為ATC前三碼=A06，且醫令代碼第8碼為1；痛風治療用藥ATC前三碼=M04，且醫令代碼第8碼為

1。針對費用核減，健保署說明以下四項原則：

(1) 針對不符提前領藥規範或特定領藥原因之領藥日數超過閾值管理日數(90+30=120天)案件計算「核扣天數」。

(2) 核扣天數=不符提前領藥規範或特定領藥原因之領藥日數-閾值管理日數。

(3) 重複天數占率(重複用藥天數之各醫事機構占率)=各醫事機構重複用藥天數÷重複用藥總天數。

(4) 重複用藥之核減藥費=核扣天數×重複用藥天數之各醫事機構占率×各醫事機構該醫令每日平均藥費最小值。

其中也有不列入重複用藥計算之項目，包

含：(1)全民健康保險醫療辦法第24條所訂符合提前領藥之狀況；(2)因醫師請假(R002)或病人病情變化提前回診(R003)者或其他非屬R001~R003之提前回診或慢性病連續處方箋提前領取藥品，提供切結文件或於病歷中詳細記載原因備查者(R004)；(3)因資料上傳與雲端資料讀取時間有落差者及(4)因連續假期或特殊因素(如地震)者。

在新增之抗血栓用藥要特別釐清，常用之acetylsalicylic acid在ATC Index中分為A01(stomatological preparations)、B01(antithrombotic agents)及N02(analgesics)三項，藥師或重複用藥警示系統在建置時，需要格外注意，避免無法比對出重複用藥之項目。

營造英語友善環境 南市藥局不缺席



↑台南市代理市長李孟諤(右二)與具備英語溝通能力之社區藥局藥師合影。

◎文／藥師董耀天

為推動與國際接軌，台南市全力推動英語成為第二官方語，營造英語友善環境，特別成立「臺南市政府推動英語為第二官方語言專案辦公室」，鼓勵民間業者營造雙語環境，特別協助含「提供雙語環境」與提升人員英語力「提供雙語服務」，亦即「硬體」與「軟體」兩個層面。專案辦公室協助輔導產業提升英語力、建置英語網站及店內廣告文宣提升英語口語能力，以方便外籍人士辨識能提供英語服務之業者，符合外國人需求之英語友善環境。讓外籍人士到藥局時，可以方便簡易找到所需要的商

品與藥品，亦提供市民一個隨時有可學習英語的環境。

此次協助社區藥局內設施標示雙語化，如藥事諮詢服務區、傷口照護、痠痛藥品等之譯文。另有表單資訊雙語化：如用藥安全宣導海報。至此已經完成5間具備英語溝通能力之藥師：仁杏藥師藥局，巴克禮藥局，家嘉藥局，統一藥局，義德藥局，為可了解客戶用藥需求之英語友善藥局。



↑英語友善EF+(We Speak English)

完善藥事照護網絡 用藥安全滴水不漏

◎文／高雄記者曾雅聘

1月11日，高雄市衛生局、高雄市藥師公會及高雄市第一藥師公會合辦高雄市106年度社區藥事照護成果發表會，針對2種以上慢性病及持2張連續處方箋者、5種以上醫師處方用藥與醫院轉介個案進行藥事照護服務，自3月1日~10月30日，共完成10名醫院轉介個案、機構式照護76人次、社區式藥事照護212人，共有23家社區藥局參與，並成功發展藥事照護地圖，於二個公會網頁及衛生局網頁同步公告，以利提供市民更方便利用在地藥師服務。

23家藥局共執行社區式藥事照護服務226件，81%為用藥配合度諮詢服務，收案平均年齡66.2歲。平均總藥品品項數7.9項。平均有執行服務之藥品品項數3.0，服務執行率為42.5%。平均每次個案諮詢時間花費37.0分鐘。藥師共教育962筆用藥知識。其中241筆是教育民眾藥品作用占25.1%。其次是199筆有關藥品不良反應及副作用占20.7%。以用藥配合度及認知速檢表檢視民眾在接受藥事服務後行為的改變，結果顯示：在進行用藥配合度



↑1月11日，高雄市藥師公會及高雄市第一藥師公會合辦「高雄市106年度社區藥事照護成果發表會」。

諮詢服務前有131位個案會自行調整藥品或藥量，比例高達76.16%。在用藥配合度諮詢服務後測中只有28位個案表示仍會自行調整藥品或藥量，比例下降至16.28%。顯示民眾經藥師指導後能顯著改變用藥行為，社區藥師提供的服務能滿足民眾需求並值得民眾信賴進而願意改變用藥行為。

發表會中並邀請受照護民眾現身說法，75歲陳周奶奶形容照護她的黃芬民藥師像土地

婆，甚麼藥不會用、不會吃，問她都會解釋得清清楚楚，不但很有耐心也會主動量血壓和關心血糖跟抽血的報告。她覺得在社區裡有藥師諮詢把關，讓她吃藥更放心、生活更安心。

藉由多元藥事照護計畫執行，社區藥局藥師可提升專業照護的能力，民眾也能就近獲得高品質的藥事照護。建立完善的藥事照護網絡，無論在社區裡或是長照機構內，甚至於醫院轉介須要居家照護，只要民眾有需要，藥師專業服務就到位，達到真正的維護民眾用藥安全滴水不漏。

財團法人林明芳教授臨床藥學發展基金會
107年上半年24小時藥事人員繼續教育 Tel:23012447

日期	主題 (08:30-17:10)	講師
3月4日	1. 常見神經外科疾病診治及案例分享	市聯醫仁愛院區 蕭勝煌 院長醫師
3月4日	2. 人類生長素功能及缺乏之治療及案例分享	臺大醫學院內科 張天鈞 教授醫師
3月4日	3. 乳癌的診治與預防及案例分享	長庚醫院 陳訓徽 教授醫師
3月11日	4. 生育自主權-兼談未成年人工業及性別意識	三軍總醫院 王正嘉 主治醫師
3月11日	5. 防癌之中醫診治預防及案例分享	基隆長庚中醫科 黃漢宏 主任醫師
3月11日	6. 骨腫瘤治療之心路歷程及最新進展	台北榮民總醫院 陳威明 副院長醫師
3月11日	7. 常見小兒感染疾病診治及案例分享	馬偕醫院醫務部 邱南昌 部主任醫師
3月11日	8. 慢性病的膳食療養及案例分享	北醫附設醫院營養部 蘇秀悅 主任
3月18日	9. 全方位解構老人身心症狀的醫療與臨床照護	臺安醫院高齡醫學 許正堂 主任醫師
3月18日	10. 社區醫機構藥事照護實務及案例分享	泰林中西藥局 黃晚榮 藥師
3月18日	11. 常見慢性皮膚病的診治及案例分享	臺大醫院皮膚部 蔡星芳 主治醫師
3月18日	12. 運用PBL溝通技巧的藥物諮詢指導及案例	國防醫學院 葉明功 教授

名額有限及早報名，額滿為止！品質(威當)2、性別2、專業20合計24學分積點
上課地點：仁愛醫院檢驗大樓六樓(台北市仁愛路四段10號)
費用：2500元(107年2月6日前報名9折優待2250元)，含上下午點心、便當。
報名以郵政劃撥為憑，註明姓名、身分證及證書字號、連絡電話、地址、黨、業、業。
劃撥帳號：49610381 戶名：「財團法人林明芳教授臨床藥學發展基金會」

台南市南瀛藥師公會 藥師節聯歡、健走



↑台南市南瀛藥師公會慶祝107年藥師節，1月6日舉辦「藥師節聯歡會及紅葉公園健走活動」。

◎文／台南記者林秀鈴

台南市南瀛藥師公會慶祝107年藥師節，於1月6日，在白河舉辦「藥師節聯歡會及紅葉公園健走活動」。

一向注重健康、熱愛運動的南瀛藥師家族，在公會幹部安排下，一早滿懷興奮心情搭乘遊覽車前往白河關子嶺，展開快樂踏青一日遊。健走的起點由嶺頂公園開始，首先映入眼簾的是吳晉淮廣場上的吳晉淮藝術銅像，隨著銅像地面環繞一圈刻著「關仔嶺之戀」的歌詞及五線譜「嶺頂春風吹微微，滿山花開正當

時，蝴蝶多情飛相隨…」，我們一行人唱著哼著，歌聲穿越時空勾起許多美好回憶。健行的腳步沿著溫泉風景區往上走到紅葉公園，當天朦朧細雨、霧氣飄渺，讓人有如置身在仙境，隨後順著成列的桂花樹所形成的「桂花巷」往下走，一路上享受沐浴在芬多精林中。

健行後公會幹部就近安排在關子嶺享用當地風味餐，大家一面享受美味佳餚，一面分享工作上及生活中的點滴，在飽餐一頓後，大家相互道再見並相約下次再一起參加活動。

冬季進補知多少 藥師告訴您



↑台中市藥師公會與台中市健保特約藥局協會辦理「養生調理藥膳」用藥宣導活動。

◎文／台中記者黃湘茗

一場由台中市藥師公會暨台中市健保特約藥局協會主辦，並結合台中市北區區公所及長

青、立人、明德、明新等四里里辦公室合辦的「元氣健康講座」，特別邀請健保特約藥局協會顧問陳金火，為民眾帶來「養生調理藥膳」為主題的用藥宣導。

國人愛進補眾所皆知，處處都可看到掛上「藥膳」兩個字的招牌跟產品，只要跟藥膳相關產品，民眾總是趨之若鶩。但藥膳真的是「補」？藥師陳金火呼籲民眾，日常飲食或服用補養品時，應注意季節氣候等因素，再加上自己體質寒熱虛實的差異，遵循「寒者熱之、熱者寒之、實者瀉之、虛者補之」原則，且適合、適量、合體質，才能獲得身體自然平衡，讓身體調整為最佳體能狀態，方能達到保健養生之需要與功能。

尤其冬至剛過，此時是一年之中養生儲存能量最重要季節，在品嚐美食、大快朵頤之同時不忘健康。既然藥師談藥膳與健康，當然也要注意藥材的安全性，吃得安心、補得安全，藥師推薦有生產履歷、通過500多項檢驗，具有SAA安心標章的安心藥膳。現場有近10位藥師與民眾面對面，教導每一種類安心藥膳調理包的適用對象與注意事項。並當場用手機掃描QRcode，讓民眾安心看見檢驗報告，並逐一向民眾解釋安全檢測的重要。

也期許藉由社區照護宣導用藥同時，多加入中藥材及藥膳的推廣，讓民眾更了解藥師對中藥的專才，有任何中藥、西藥用藥問題都可找藥師。

嘉義市藥師公會 水上草原生態、墾丁國家公園森呼吸

◎文／嘉義市記者張凱堯

嘉義市公會於106年11月25、26日，舉辦「水上草原生態、墾丁國家公園森呼吸二日遊」會員聯誼活動。

一早，大伙攜家帶眷於棒球場集合，一路南移，展開兩天的活動行程。中午時刻來到排灣族的傳奇之地，遺世獨立如世外桃源般的屏東縣牡丹鄉東源村。享用了原住民的風味午餐後，換上了短褲、拖鞋，由原住民導遊進行導覽。有著如詩如畫遍布白色野薑花的哭泣湖，讓人彷彿置身在童話故事般的美麗世界中，享受群山環繞的閒適寧靜。亦可見台灣珍稀水生植物「台灣水韭」、鸞鵲及水蛙優游其間，景致相當迷人。接著驅車前往屏東縣牡丹鄉旭海溪出海口北側的旭海大草原，一望無際視野遼闊。

第二天早晨，相約社頂自然公園，漫步在珊瑚礁岩形成的地形，探尋石灰岩洞穴及鐘乳石、石筍、石柱等石灰岩洞的精髓，欣賞豐富的動、植物景觀。午餐後，驅車前往串聯屏東三地門鄉與瑪家鄉兩地的「山川琉璃吊橋」，感受兩旁壯麗的山川及吊橋上充滿原民文化的



琉璃珠。兩天一夜的會員聯誼活動在歡樂氣氛中畫下完美的句點。理事長陳煌銘表示，藉由公會的聯誼活動讓大家可以一聚聯繫情誼，也希望大家在忙碌的執業工作之餘，可以撥空外出走走，照顧好身體也才能服務更多人群。

←嘉義市藥師公會於106年11月25、26日，舉辦「水上草原生態、墾丁國家公園森呼吸二日遊」會員聯誼活動。

YSBT 岳·生·生·技
糖衣錠專家·綜合維他命專家

參照cGMP標準建立之保健食品廠
接受委託代工(含ODM、OEM)
產品劑型種類
錠劑、膠囊、膜衣錠、糖衣錠、發泡錠

聯絡人:張小姐 電話:(03)496-3456
桃園市楊梅區獅四路1號(幼獅工業區)

歡樂跨年慶 全館特價中 活動日期:即日起至2018/1/31止

全品項第2件88折 (依價低者為主)
凡活動期間訂購者(不限金額),即贈送精美小禮
(數量有限,送完為止)

所有優惠及折扣,恕不合併使用
各種保養食品供應中心(全部1000粒包裝) ※贈送運送特快中!! ※另有多種保養食品,歡迎來電索取目錄。

納豆五合一	4000元	蜂膠	2000元	維他命B12	1500元
Q10輔酶素	5000元	紅麴	1300元	鹿茸子膠囊	1100元
L-精胺酸	1900元	C片	600元	白腎豆(穀粉腸胃劑)	2000元
高單位維他命	1500元	紅花子油	1500元	綠茶粉膠囊	850元
高單位維他命	3000元	高單位B群錠	2500元	甲殼素	1500元
膠原蛋白粉末	1500元	葡萄柚酸(安絡)	2500元	HCA纖維錠	1000元
紹醇母錠/藍藻錠	800元	綜合乳鐵菌	2000元	葉妍(鎮果糖)	1100元
深海魚油膠囊(JIEPA)	1000元	葉黃素膠囊	2000元	排便順暢包(15包/盒)	250元
月見草油(EPO)	1200元	鈣片	800元	藤黃果	1500元
大豆異黃酮	1500元	蔓越莓C/膠原蛋白C	1200元	茵陳	900元

愛司康亮飲 買5+1 保潔亮研時空膠囊 30粒入 紐哲喜 買5+2

新品上市 批發價 盒裝(12入)/300元 補鐵飲品 特價 買5盒加贈1盒 超值價 買5箱左旋C 每片8元 買5箱右旋C 每片9元

貝萊登|生物科技股份有限公司 TEL:0800-855-059
◎本公司專業研發、製造與代工服務、驗收及身體保養品、接受廠商產品訂購、歡迎來電洽詢
◎歡迎分裝或自製品牌、或少量多棧代工請來電洽詢、本公司將竭誠為您服務



中藥學堂

桑寄生與槲寄生之比較

◎文／徐佩玲

寄生是臨床常用中藥，始載於《神農本草經》，名「桑上寄生」，列為上品，具補肝腎、強筋骨、祛風濕、安胎功能。綜觀歷代本草典籍所載，寄生其基原可能包含桑寄生科不同屬的數種植物，除現作桑寄生入藥的鈍果寄生屬 (*Taxillus*)、梨果寄生屬 (*Scurrula*) 外，尚包含槲寄生屬 (*Viscum*) 植物¹。桑寄生與槲寄生由於地方用藥習慣的沿襲，歷史上二者一直是混用的。從《名醫別錄》到《本草綱目》的一些草本著作，關於「桑上寄生」一項大都指槲寄生，所以明代以前其原植物主要為寄生於桑樹上的槲寄生 *Viscum coloratum* (Kom.) Nakai 及其近緣種；明代後期原植物主要為四川桑寄生 *Taxillus sutchuenensis* (Lecomte) Danser 及其近緣植物，直到近代。《植物學大辭典》1918年將 Lorantheaceae 譯為槲寄生，於是「槲寄生」一詞在藥學界廣為應用⁴。

中藥寄生曾經是桑寄生與槲寄生的合稱，後來學者發現兩者化學成分及藥理有別，故以下將桑寄生與槲寄生從基原、性狀、化學成分、功效等方面做比較如下：

表一^{1,2,3}

藥名	桑寄生	槲寄生
基原	桑寄生科常綠小灌木桑寄生 <i>Taxillus chinensis</i> (DC.) Danser 的乾燥帶葉莖枝	桑寄生科常綠小灌木槲寄生 <i>Viscum coloratum</i> (Kom.) Nakai 的乾燥帶葉莖枝
產地	中國廣東、廣西等地。	中國河北、遼寧、吉林、內蒙古、河南、安徽等地。
別名	廣寄生、老式寄生、桑上寄生、梧州寄生茶、苦棟寄生、桃樹寄生、松寄生、寓木、宛董、寄屑、姬生等。	北寄生、柳寄生、黃寄生、凍青、寄生子等。
外觀性狀	莖枝圓柱形，外表皮呈黑褐色，密被點狀淡棕色皮孔，節稍膨大，質堅硬，易折斷，斷面皮部薄，易與木部分離，木質部有時有放射狀花紋。	莖枝圓柱形，外表皮金黃色，具縱皺紋，易與木部剝離，節部膨大，具分枝或枝痕。體輕，易折斷，斷面平坦，纖維性強，木部有放射線紋理。
中醫性味效用	味苦、甘、性平。歸肝、腎經。補肝腎、強筋骨、祛風溼、安胎。	味苦、甘、性平。歸肝、腎經。補肝腎、強筋骨、祛風溼、安胎。
主要成分	槲皮素、桑皮素、桑皮色烯素、環桑皮素及環桑皮色烯素等。	齊墩果酸、β-香樹酯醇乙酸酯、內消旋肌醇等。
藥理作用	味甘性寒，瀉肺平喘，利水消腫，用於肺熱喘咳，水腫脹滿，尿少，面目肌膚浮腫，蜜炙則用於止咳平喘。	味苦性平，功能為祛風溼、補肝腎、強筋骨及安胎，並有降壓及抗腫瘤作用。

桑寄生和槲寄生歷史上就有混用的情形，桑寄生是華南、江南、西南地區藥材流通的主流產品，槲寄生是東北、華北、西北地區的主流品種。雖為同科植物，但桑寄生的主要成分為槲皮素，槲寄生的主要成分為齊墩果酸（槲寄生不含槲皮素，槲皮素的含量測定亦是區別桑寄生與槲寄生，確保桑寄生質量的方法之一），兩者主要成分、藥理機轉迥異，在合理用藥的前提下，實不該混用，應分別入藥，《台灣中藥典》第二版已將桑寄生與槲寄生分別收錄。^{4,5}

參考資料

1. 行政院衛生署中醫藥委員會編印。台灣市售易混淆中藥圖鑑。中華民國95年12月。
2. 中藥學。知音出版社。中華民國86年8月
3. 賴齡等。市售寄生類藥材之鑑別。藥品食品檢驗局調查研究年報 2006；24：180-203
4. 商麗麗等。桑寄生質量標準的研究。中國衛生產業 2015；27:126-128
5. 王純玉。幾種中藥寄生的鑑別。中國藥業 2016；12(25)：89-91

（本文作者為高雄長庚紀念醫院中藥局藥師）

病人用藥教育

高齡族群之用藥挑戰(上)

◎文／王筱萍

前言

高齡，定義是大於65歲以上。而高齡族群，包括超高齡的人口數占率增長是全球已開發或開發中國家現正面臨的問題，65歲以上人口逾總人口7%屬高齡化社會，逾14%是高齡社會，逾20%屬超高齡社會，而西元2050年，大於60歲以上的人口估達20億。

一般來說，老年人與年輕人相比，疾病負擔較大，因此，老人族群也是藥物的主要使用者，但藥物在此族群的臨床使用經驗，在上市前的藥物臨床試驗中往往被排除在外，而年齡對藥品的藥物動力學，如吸收、分布、代謝、排除有極大的影響，藥效學上，年長者對藥品如苯二氮平類 (benzodiazepines)、opioids、warfarin 有較高的敏感性。現有個別藥品的資料並不能完全維護老年族群之用藥安全，因此，對老年族群進行用藥風險評估，內容包括劑量的使用及調整及提供理想的藥物治療是照顧老年族群的核心重點之一。

藥品調劑及評估的過程是複雜的，是否開立藥品？是目前最適合的選項嗎？如何依照病人的生理狀態，決定使用劑量和治療時間表及監測對病人的有效性及毒性反應，而不適當藥物處方的嚴重後果之一，就是發生原來應可避免的藥物不良反應事件 (adverse drug events, 簡稱 ADE)，因此，了解老人的生理變化及細心評估所需，對於預期的副作用發生及處理部份，應對病人及照護者進行教育，使其對自身的健康照護多留心，避免 ADE 發生。

多重用藥，簡單的定義就是患者同時使用多種藥物治療，通常範圍是5至10種，而這還不包括非處方藥和草藥及補品等數量。根據美國保險公司的資料，20%的老人有5個或更多的慢性病；50%的老人使用超過5種藥物以上。多重用藥需注意的是老年人面臨衰老所帶來的代謝變化，繼而影響藥物清除率下降，使 ADE 發生風險增加，這種風險會因使用藥物數量增加而加劇。多重藥物使用亦會增加藥物相互作用的可能性，並可能導致不適當的藥物處方，另外，在處方上也可能發生連鎖處方 (prescribing cascades)。連鎖處方指的是當發生 ADE 時，在治療上被誤判為一個新發生的醫療狀況，隨後再另新加入藥物來處理這個狀況稱之。例如，使用抗精神病藥物後引發椎體外徑症狀，隨後加入抗帕金森氏症治療；使用膽鹼酶抑制劑 (cholinesterase inhibitors) 引起尿失禁，而處以尿失禁藥物治療；使用 thiazide 利尿劑，引發高尿酸血症，給予痛風藥物治療；使用非類固醇類消炎止痛藥物 (nonsteroidal Anti-inflammatory Drugs, 簡稱 NSAIDs) 後，因血壓升高，而加入降血壓藥物治療。多重用藥也會降低使用者服藥的配合度，特別是同時有視覺或思能障礙者。2017年，一篇觀察性研究之系統性回顧結果顯示，藥物治療的複雜度，與服藥配合度不佳有關。

(待續)

（本文作者為三軍總醫院臨床藥學部藥師）

丁丁連鎖藥妝

徵

藥師

共創美好未來

我們是一家直營大型連鎖藥局，名列2016天下雜誌五百大服務業第283名，全台灣有七十七家大型專業大賣場，營業面積70-450坪，有專職藥師及受過專業訓練的門市服務人員。公司穩健經營績效良好，穩定發展中，歡迎您加入！

優質藥師的未來

丁丁藥局藥師享有：

職前訓練

內容：醫學、人際溝通及銷售技巧、內科、皮膚科、小兒科、婦科、營養學、嬰品、醫學美容、護理、藥局經營等

永續藥師繼續教育

30多年經驗，讓您有更寬廣專業能力：藥學、醫美、護照、嬰品、健康營養品，您的能力更能經營您的未來，而不用擔心沒有處方簽可接或永遠做沒有昇遷的工作

安排EMBA級經營管理訓練

專業外，我們安排EMBA級經營管理訓練，讓您成為一個具有經營管理能力、終身學習的專業藥師，奠定成功的基石

待遇 訓練完成後，每月收入加獎金，中南部地區，藥師約6.25~8萬收入；北部地區，藥師約7.4~9萬收入；有很好的昇遷機會，升至店長年收入百萬以上，加上您的專業，將使您成為同儕羨慕的對象，快把握機會！加入最被看好的藥局通路業，找到優秀的公司，才能規劃您的人生！

邀請您的加入

工作地點 台北市、新北市、桃園市、新竹市、台中市、彰化、南投、台南、高雄、屏東、花蓮、台東

有意者請上1111、104人力銀行或投遞履歷至E-MAIL: tintin@mail.norbelbaby.com.tw 我們會儘快安排與您見面。

歡慶藥師節

藥人才 請藥師喝咖啡



掃描QR code,填寫藥師履歷調查問卷後,即可獲得7-11 CITY CAFE咖啡兌換序號 (消費金額滿107/101)



感謝藥師對藥人才的支持
媒合成功案件突破百件, 媒合率高達九成!



桃園市/00藥師

真心好評推薦

感謝藥人才的顧問諮詢, 讓我找到更好的工作!



新北市/00藥局

藥人才提供的支援時薪都有500以上, 符合公會建議薪資!

藥人才三大特色

- 藥師專用職缺平台
- 專業人資顧問
- 報備支援服務

加入支援藥師 即刻年薪百萬



搜尋@RxJob LINE一對一對話框

傳送您的需求給小編

小編會將符合您需求的職缺傳給您

協助安排面試以及條件洽談

107年健保署高診次者藥事照護計畫開放線上報名

107年健保署高診次者藥事照護計畫，擴大放寬1人社區藥局藥師申請參與計畫。參與藥師之藥局；除了原訂「執業於二位以上藥事人員」或「前一年度平均每日調劑箋40張(含)以下」之1人藥師執業之健保特約藥局外，107年度開放「新設立未滿一年」或「山地離島或西醫醫療資源不足地區」之1人藥師執業之健保特約藥局皆可參加。

在此敬邀已通過藥師公會全聯會培訓且認證審查資格(取得長照Level II筆試及格,完成5個案例實習,並通過口試)之藥師,只要您的藥局符合上述資格,歡迎一起來參加本計畫。

即日起全面開放線上報名<https://goo.gl/4I6CFk>,全聯會誠摯邀請您加入107年全民健保高診次者藥事照護計畫,發揮藥師專業,共同守護全民用藥安全與健康!

資料提供: 全聯會藥事照護暨執業發展中心

2018 高雄市藥師公會免費法律諮詢

高雄市藥師公會法規調解委員會舉辦免費法律諮詢,邀請專業律師至公會協助本會會員;藉由諮詢過程中,解決會員之法律相關疑惑。茲因名額有限,有意願者務必先電洽公會預約時段。

主辦單位: 高雄市藥師公會法規調解委員會。

服務日期: 《第一梯》3月5日
《第二梯》6月4日
《第三梯》9月3日
《第四梯》12月3日

服務時間: 上午10:20至12:00。每一梯次共四場,每一場諮詢時間25分鐘。

服務地點: 高雄市藥師公會會議室(高雄市鼓山區中華路251號4樓)。

報名資格: 限高雄市藥師公會會員。

報名日期: 即日起至額滿為止。

諮詢費用: 免費。

報名方式: 請先致電(07)553-0155預約日期及時段,預約時段將立即更新於公會網站。

時段排程: 請選擇下列空白表格的時段

諮詢時間/日期	3月5日(一)	6月4日(一)	9月3日(一)	12月3日(一)
上午10:20~10:45				
上午10:45~11:10				
上午11:10~11:35				
上午11:35~12:00				

高雄市第一藥師公會 107年度兩期藥事人員繼續教育課程

一、上課日期、地點、名額如下:

期別	上課日期	名稱	上課地點	費用	招生人數
第1期	3月4日(日)	107年度3月份20點繼續教育	高雄長庚醫院醫學大樓6樓大禮堂	會員免費	450人
	3月10日(六)下午			非會員收費1,500元	
	3月11日(日)				
第2期	4月22日(日)	107年度4月份20點繼續教育	高雄長庚醫院醫學大樓6樓大禮堂	會員免費	450人
	4月28日(六)下午			非會員收費1,500元	
	4月29日(日)				

每梯次招生【依報名先後次序】排定期別,不得異議。〈請務必來電(07-7769876),確認參加之期別〉

二、費用:

- 會員限選擇一期(20點)參加;優待免費,但需先預繳保證金,每期新台幣1,500元(每日500元),全程未缺課者最後一日持〈退領單〉領回保證金。
- 會員報名參加兩期者(40點),須繳交一期費用1,500元+保證金1,500元共計3,000元,未缺課者最後一期退還保證金1,500元。
- 非會員參加第1、2期(20點)選擇一期費用1,500元,兩期3,000元。

三、報名手續:

- 自即日起至107年1月30日或額滿截止,請填妥報名表及應繳費用,以郵局「現金袋」逕寄高雄市鳳山區文衡路458號9樓「社團法人高雄市第一藥師公會」收(郵戳為憑並請勿以劃撥繳交保證金)或前來公會報名均可,名額有限,請儘速報名繳費,額滿截止或逾期恕不受理。不接受電話報名。報名後,恕不受理退費或延期。
- 參加免費藥事人員繼續教育者,必須繳清本會107年度常年會費計3,900元,才能享有免費之優待。

<報名表>

期別	□第1期(3月) □第2期(4月)	
費用	<input type="checkbox"/> 1.本會會員參加一期預繳保證金1,500元。 <input type="checkbox"/> 2.本會會員參加兩期,一期費用1,500元+保證金1,500元,共計3,000元。 <input type="checkbox"/> 3.非會員參加一期收費1,500元,二期收費3,000元。	
收費	<input type="checkbox"/> 現金 元 或 <input type="checkbox"/> 現金袋 元, 郵戳日期: (公會填寫)	
姓名	資格	藥師(生)證書字號: 字第 號
出生日期	年 月 日	身份證字號
服務單位	E-mail(藥師)	
通訊地址	手機	
備註	1.本次持續教育,提供茶水、中午便當,請註明: <input type="checkbox"/> 筆 <input type="checkbox"/> 素。(半天不提供便當) 2.參加者同意提供上述資料,以便登錄衛生福利部繼續教育積分系統使用。 3. <input type="checkbox"/> 如需要公務人員終身學習時數登錄者,請打√。 4. 謝絕旁聽及錄影	



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: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」,將會盡快e-mail電子報供您閱讀。



國立高雄大學

National University of Kaohsiung

高階經營管理碩士在職專班 **EMBA**

高雄/金門班

上課地點：高雄/金門
 報名期間：106/12/01(五)-
 107/01/02(二)
 面試日期：107/01/20(六)

EMLBA 高階法律暨管理碩士在職專班

法律班

上課地點：高雄
 報名期間：106/12/01(五)-
 107/01/02(二)
 面試日期：107/01/20(六)

IEMBA

海西班

上課地點：廈門/高雄
 報名期間：107/02/21(三)-
 107/03/14(三)
 面試日期：107/03/25(日)

IEMBA

泰國班

上課地點：泰國
 報名期間：107/04/19(四)-
 107/05/08(二)
 面試日期：107/06/10(日)

107
學年度

越南班

上課地點：越南
 報名期間：107/04/19(四)-
 107/05/08(二)
 面試日期：107/06/09(六)

上海班

上課地點：上海/高雄
 報名期間：107/04/19(四)-
 107/05/08(二)
 面試日期：107/06/09(六)

免筆試

● 報考資格：

- 學歷(力) - 具本國教育部承認之大學學士學位
 或具報考大學碩士班入學考試之同等學力資格
- 經歷 - 需有3年以上工作年資經驗



81148 高雄市楠梓區高雄大學路700號
 高階管理人才培育中心

連絡電話：(07)5919000 # 8140~8143

相關詳細資料請查閱 <http://admissions.nuk.edu.tw/> (以上資訊以招生簡章為主)