



 **公告 111 年「內科專科醫師甄審」初審作業報名日期訂於 6/1-6/30；筆試日期：8/13、口試日期：9/18**

本會承衛生福利部委託辦理 111 年內科專科醫師甄審初審工作，凡領有中華民國醫師證書並符合「內科專科醫師甄審原則」第二條各款資格者，均可參加內科專科醫師甄審。

6 月 1 日起甄審線上報名。考生請於線上登打相關資料、並成功傳輸後，將報名表列印出來，並依簡章規定備齊各項附件，以掛號郵寄本會完成報名手續。

111 年內科專科醫師甄審初審工作日程排訂如下：

1. 報名日期：111 年 6 月 1 日至 6 月 30 日止。
2. 報名方式：一律以通信報名為準，親自報名不受理，並請以中華郵政公司掛號郵寄本會，報名截止日期，以郵戳為憑。
3. 報名表：一律於本會網站線上登打並成功傳輸後，列印報名表。
4. 考試日期：筆試→ 111 年 8 月 13 日（星期六）、口試→ 111 年 9 月 18 日（星期日）。
5. 考試地點：詳見考試簡章 [http://www.tsim.org.tw/exam/%E7%B0%A1%E7%AB%A0\\_110.doc](http://www.tsim.org.tw/exam/%E7%B0%A1%E7%AB%A0_110.doc)。
6. 111 年內科專科醫師甄審說明及線上報名 <https://reurl.cc/Epq9z0>。

※ 參加筆試、口試人員，均須攜帶准考證及醫師執業執照正本備驗。缺件不得應試。

 **「內科學誌」33 卷第 2 期即將出刊，通訊教育答題：5/20 ～ 6/30 截止**

本會每二個月出版之「內科學誌」，為兼具繼續教育及學術性期刊，係針對醫學生、住院醫師及會員再教育之用。「內科學誌」一年出版六期，每期至多附 20 題與該期發表論文相關之「通訊教育試題」，會員答題及格者，每期認定 A 類 10 學分，但須繳納「通訊教育費用」100 元，本會統一於隔年通知繳納常年會費時一併列入。

「內科學誌」33 卷第 2 期預計 5 月上旬出刊，5 月 20 日上網、及更新通訊教育題目，歡迎會員上網答題或以紙本所附答案紙傳真 (02-2375-8072) 或郵寄本學會 (10041 台北市忠孝西路一段 50 號 25 樓之 13)，6 月 30 日截止。本期刊登文章之篇名及作者詳細如下：

| 篇 名                         | 第一作者 / 通訊作者                        |
|-----------------------------|------------------------------------|
| 綜 論                         |                                    |
| 冠心病血脂控制新策略：低密度脂蛋白膽固醇是否愈低愈好？ | 鄭朝允 / 趙庭興<br>國立成功大學醫學院附設醫院內科部心臟血管科 |
| 非小細胞肺癌一線免疫治療的成本效果           | 林建佑<br>國立成功大學附設醫院胸腔內科              |

## 2 台灣內科醫學會會訊

|                                                                                                                               |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 胰臟腺癌之回顧與展望                                                                                                                    | 吳承翰 / 石宇軒<br>臺中榮民總醫院血液腫瘤科  |
| Challenge of Administering Antidiabetic Medications to Patients with Diabetes Who Have COVID-19                               | 曾國賓<br>義大醫院內科部新陳代謝科        |
| Janus 激酶抑制劑在類風濕性關節炎的治療角色                                                                                                      | 鄭傑夫<br>臺南市立醫院免疫風濕科         |
| 原 著                                                                                                                           |                            |
| 機器學習模型應用於重症肝硬化病人之死亡預測 - 長期追蹤報告                                                                                                | 蕭嘉瑩 / 蘇珉一<br>台東馬偕紀念醫院內科部   |
| 病 例 報 告                                                                                                                       |                            |
| Treatment of Homozygous Familial Hypercholesterolemia (HoFH): A Case Series Study and Mini Review of PCSK9 Inhibitor for HoFH | 林佳凌 / 李貽恒<br>國立成功大學醫院附設內科部 |



### 111 年第二期「醫學倫理、醫療法規及醫療品質」網路繼續教育：即日起更新題目，歡迎會員上網作答；8/31 截止

本會規劃之網際網路 C 類「醫學倫理、醫療法規及醫療品質」繼續教育課程，一年三期，每期十個試題，70 分及格，每期認定 1 學分。每期截止作答翌日隨即公佈「題目解析」與「及格名單」，題目內容並刊登於「內科學誌」供會員參考。

111 第二期即日起更新題目，本期主題為「醫病關於病歷資料之權義」，主要探討：醫師於病歷、處方箋等製作，若有不實，其可能發生之法律責任。此外，並就醫療法及醫師法中，醫師、醫療機構及病人等醫病兩方，關於病歷資料等所課予之義務或賦予之權利為基本說明。再就此等醫師或醫療機構方面，若有違反病歷製作之相關義務而可能產生之法律責任為討論。

本案例為牙醫師甲在明知勞保局對裝置假牙費用不在給付範圍內，竟數次在為替病人實際診療下，以偽造病歷及處方箋就診紀錄方式，大量收取門診單流通洗單虛報診療費用。地方法院檢察官以詐欺罪嫌偵查起訴，先經由地方法院刑事庭判決甲醫師無罪，然檢察官不服提起上訴後，嗣經高等法院刑事庭審理後撤銷原地方法院無罪之判決，改判甲醫師連續意圖為自己不法之所有，以詐術使人將其物交付，因而構成詐欺罪並處有期徒刑數月。醫師明知不實而製作病歷、各種檢查資料或報告，或者其他紀錄、證明書等衍生之法律相關問題請參閱案例事實及討論。

本期作答時間自 5 月 1 日起至 8 月 31 日截止，歡迎會員把握時間上網作答。



### 疾管署委託醫學會舉辦 111 年四場「流感疫苗教育訓練」，舉辦日期：6/11 (高醫)、7/3 (中山)、8/20 (成大)、9/17 (花蓮慈濟)，歡迎會員踴躍聆聽

為提供醫事人員正確的流感疫苗相關資訊、提升流感疫苗接種率，以維護老人、孕婦、幼兒及高風險慢性病患等高危險族群的健康，疾管署委託本會辦理「流感疫苗教育訓練」課程。

已規劃之四場教育訓練課程，係配合本會「地方月會」之舉辦日期，納入「流感疫苗接種政策」，並選擇高雄、台中、花蓮及台南等四地舉行。日期訂於 6/11 (六) 假高雄醫學大學附設醫院、7/3 (日) 假中山醫學大學附設醫院、8/20 (六) 假成大醫學院、9/17 (六) 假花蓮慈濟醫院舉行。各場次之課程主題規劃、舉辦地點、時間、講題 / 講座 (主持人) 如下：

### 第一場：高雄場

1. 舉辦日期：111 年 6 月 11 日 (星期六) 上午 9:00 ~ 12:00
2. 舉辦地點：高雄醫學大學附設中和紀念醫院啟川大樓 6F 第一講堂 (高雄市三民區自由一路 100 號)

| 時間        | 講題 / 講座 (主持人)                         |
|-----------|---------------------------------------|
| 主持人：陳彥旭主任 |                                       |
| 8:30      | 報到                                    |
| 8:55      | 開場語<br>陳彥旭主任 / 高雄醫學大學附設醫院感染內科         |
| 9:00      | 流感的流行病學、Q&A<br>李雋元醫師 / 高雄醫學大學附設醫院感染內科 |
| 9:50      | 流感之臨床處置、Q&A<br>蔡毓德醫師 / 高雄醫學大學附設醫院感染內科 |
| 10:40     | Coffee Break                          |
| 11:00     | 流感疫苗、Q&A<br>郭政諭醫師 / 部立屏東醫院感染科         |
| 11:50     | 總結<br>陳彥旭主任 / 高雄醫學大學附設醫院感染內科          |

### 第二場：台中場

1. 舉辦日期：111 年 7 月 3 日 (星期日) 上午 8:30 ~ 12:00
2. 舉辦地點：中山醫學大學附設醫院大慶院區行政大樓七樓 4705 會議室 (台中市南區建國北路一段 110 號)

| 時間        | 講題 / 講座 (主持人)                                      |
|-----------|----------------------------------------------------|
| 8:30      | 引言<br>詹貴川部長 中山醫學大學附設醫院內科部                          |
| 主持人：曹世明主任 |                                                    |
| 8:35      | 流行性感冒及新型流感之流行病學、臨床表徵、與診斷<br>王唯堯醫師 中山醫學大學附設醫院內科部感染科 |

#### 4 台灣內科醫學會會訊

| 主持人：李原地主任 |                                                      |
|-----------|------------------------------------------------------|
| 9:30      | 流行性感冒之抗病毒藥物治療及疫苗預防<br>潘蕙嫻主任 中山醫學大學附設醫院兒童感染科          |
| 10:20     | Coffee Break                                         |
| 10:40     | 新冠肺炎 COVID-19 進展：處置及疫苗預防更新<br>李鑒峯醫師 中山醫學大學附設醫院內科部感染科 |
| 11:30     | Q & A<br>全體講座                                        |
| 11:50     | 總結<br>李原地主任 中山醫學大學附設醫院內科部感染科                         |

#### 第三場：台南場

1. 舉辦日期：111 年 8 月 20 日（星期六）上午 8:00 ~ 12:00
2. 舉辦地點：成大醫學院一樓第一講堂（台南市勝利路 138 號）

| 時間         | 講題 / 講座（主持人）                                 |
|------------|----------------------------------------------|
| 8:00       | 報到                                           |
| 主持人：李南瑤 主任 |                                              |
| 8:20       | 開場與介紹<br>李南瑤教授 成大醫院感染病科                      |
| 8:30       | 流感流行病學與疫苗<br>李明吉醫師 成大醫院染病科                   |
| 9:10       | Q & A                                        |
| 9:15       | 流感臨床診斷與檢驗<br>羅景隆醫師 成大醫院感染病科                  |
| 9:55       | Q & A                                        |
| 10:00      | Coffee Break                                 |
| 10:20      | COVID-19 疫情下針對流感等呼吸道重症之照護<br>謝宗達醫師 成大醫院重症加護科 |
| 11:10      | Q & A                                        |
| 11:15      | 流感藥物治療進展與抗藥<br>薛伶珊醫師 成大醫院感染病科                |
| 11:55      | Q & A                                        |



#### 第四場：花蓮場

1. 舉辦日期：111 年 9 月 17 日 (星期六) 上午 8:30 ~ 11:50
2. 舉辦地點：花蓮慈濟醫院協力一樓互愛會議室 (花蓮市中央路三段 707 號)

| 時間         | 講題 / 講座 (主持人)                              |
|------------|--------------------------------------------|
| 主持人：徐邦治主任  |                                            |
| 8:30       | 認識流感疫苗與抗病毒藥劑<br>劉采艷主任 花蓮慈濟醫院藥學部            |
| 9:30       | 嚴重疫苗不良事件及接種異常件因應程序及倫理<br>葉日式主任 花蓮慈濟醫院家庭醫學部 |
| 10:20      | Coffee Break                               |
| 主持人：王智賢副主任 |                                            |
| 10:40      | 流感的流行病學和防治<br>鄭順賢醫師 花蓮慈濟醫院內科部感染科           |
| 11:30      | Q & A<br>全體講座                              |



#### 會員參加本會認定之繼續教育課程，請事先確認會議是否如期舉行；或更改「實體」為「視訊」

本會「教育委員會」認定之繼續教育課程皆刊登每月出版「會訊」，並公告本會網站「學術活動」，提供會員參加學術活動之參考。

惟所有公告已認定的內科繼續教育課程，皆為主辦單位事先申請、甚至數月前申請，有時會因演講者、颱風、天災、政府防疫政策等因素，致使無法如期舉行；或更改舉辦形式，將「實體」會議改為「視訊」會議。

秘書處依主辦單位來函通知之異動狀況隨時修改；每日滾動更新於學會網站（首頁\學術活動\繼續教育活動時間表），提供會員最精準、最完整的繼續教育課程活動時間資訊，請會員多加參考、利用。



#### 「連枷胸」病患不再需忍受劇烈疼痛，「肋骨固定系統」自 111 年 5 月 1 日起納入健保給付

中央健康保險署為照顧嚴重肋骨骨折病患，亦即相鄰 3 根 (含) 以上肋骨骨折，且每根肋骨有兩處以上的骨折斷點的「連枷胸」(flail chest) 患者，由於這類病人常合併氣胸、血胸或呼吸衰竭等併發症，自 111 年 5 月 1 日起將治療連枷胸病患之「肋骨固定系統」醫材納入健保給付。

健保署表示，人體的肋骨共有 12 對，左右對稱，連接胸椎和胸骨而組成胸廓，具有保護肺臟、心臟等重要器官的功能，並隨著呼吸，配合橫膈膜活動而進行擴張與收縮。臨床上，任何重擊胸壁的外在撞擊力，例如車禍、高處墜落、跌倒或運動傷害，都有可能造成肋骨骨折，也



是最常見的胸部外傷之一，並以第 4 對至第 10 對肋骨相對較易受到鈍挫傷或骨折。

大部分單純性的肋骨骨折只是裂開，不需手術治療，肋骨會自行生長癒合，約需二到三個月時間；不過，對於多根肋骨出現節斷性骨折 (segmental rib fracture)、嚴重錯位的「連枷胸」病患，會在胸壁產生一塊由多根肋骨片段與相連軟組織組成的浮動組織，常因局部劇烈疼痛而不敢正常呼吸，形成換氣不足與低血氧的現象，有可能造成呼吸衰竭而需要插管治療；斷裂錯位的肋骨也容易傷及肺部及血管，提高氣胸或胸腔大出血等併發症，整體死亡率約為 10%~20%。

健保署表示，外傷性肋骨骨折的治療通常以止痛藥跟避免肺部感染等保守性的症狀控制為主，而以往治療「連枷胸」手術是以鋼絲或一般骨板固定，但往往效果不佳。因此，健保署根據醫療科技評估 (Health technology assessment) 報告，相較於保守非介入性治療，「連枷胸」病人接受固定手術之療效及安全性，各篇文獻之結論均顯示，所有療效指標分析結果皆傾向以接受固定手術的病人為佳，可顯著減少呼吸器使用天數、整體及加護病房住院天數、肺炎發生率及氣切處置使用率。英國 NICE 於 2010 年發布的治療指引顯示植入金屬固定物穩定連枷胸的療效是正面的，且沒有嚴重的安全顧慮。

另外，健保署近期召開特殊材料專家諮詢會議，與會的台灣胸腔及心臟血管外科學會、台灣胸腔外科醫學會、中華民國骨科醫學會及台灣外傷醫學會的代表表示，連枷胸病患多合併呼吸衰竭且不易脫離呼吸器，若能接受「肋骨固定系統」植入固定物，可讓病人及早脫離呼吸器，並可解決胸廓變形等臨床療效。

根據臨床專家表示，針對「連枷胸」病人是否每個骨折的部位都需要進行固定，主要視骨折錯位的程度以及病人深呼吸時疼痛的部位而定，臨床上以針對第 4 至第 9 對的肋骨骨折進行固定，是治療效果較佳的選擇。本案經 111 年 1 月召開之「全民健保藥物給付項目及支付標準共同擬訂會議 (特材部分)」討論通過，健保給付每位連枷胸病患以 3 個骨板及 18 支骨釘為限，每位病人最高給付 206,253 點，估計健保一年投入 1.052 億點預算支應，約有 510 名病患受惠。

健保署李伯璋署長表示，健保署會在財務可負擔及真實世界資料 (real world data) 下檢討各項給付規定，並持續努力將具有臨床實證效益且臨床治療必要的新醫材納入健保，將醫療資源妥適運用於不同科別領域之病患，以達到精進醫療照護品質及守護全民健康福祉之目標。



### 健保擴大安寧療護收案對象 落實生命善終

為維護病人最佳的生命尊嚴及品質，減少末期病人臨終前不具積極治療之醫療利用，使安寧療護之健保給付更契合臨床實務需求，中央健康保險署於 111 年 3 月 10 日全民健康保險醫療服務給付項目及支付標準共同擬訂會議，通過擴大安寧療護收案對象，增列末期衰弱老人、末期骨髓增生不良症候群、符合病人自主權利法第十四條第一項第二至五款條件病人、罕見疾病或其他預估生命受限者。本次放寬對象將讓更多病人有機會接受安寧療護服務，提升生命末期之照護品質，新制上路後推估約有 700 人受惠，最快 111 年 5 月 1 日起實施。

現行健保安寧療護醫療服務範圍包括醫院、居家及照護機構，由醫療團隊依末期病人需求，提供自入院、出院至居家相互扣連的整合性照護。健保署統計，使用安寧療護服務人數從 106 年約 4 萬 3 千人，逐年持續增加，至 110 年已達約 6 萬 3 千人，110 年給付安寧相關費用共計 16.8 億點，顯示安寧療護有助於改善病人生命末期生活品質的觀念，已逐漸被民眾瞭解並接受。

健保署李伯璋署長表示，與會代表及專家皆非常認同且支持，希望讓更多有安寧療護服務需

要之末期病人，接受有尊嚴的照護，這樣不僅減輕病人及家屬的負擔，也讓病人得到真正的善終。台灣安寧緩和醫學學會副秘書長張賢政醫師表示，每年陪伴許多末期病人走出苦痛，讓他看到生命的意義與價值，也體會健保給付安寧療護之重要性，此次健保安寧收案對象修訂，彰顯對病人自主權的重視與對罕病病友的關懷，讓台灣的醫療健保品質又大步邁進。

此外，健保安寧居家療護之服務提供場域為老人安養、養護機構或身心障礙福利機構、護理之家，為因應高齡社會長照需求，健保署自今(111)年3月1日起，已將住宿式長照機構、國軍退除役官兵輔導委員會榮譽國民之家，納入安寧居家療護之機構範圍，使末期病人能在長照機構接受安寧療護，減少末期病人及家屬往返醫院就醫之勞頓奔波，落實在地安老、提升生命末期之照護品質。

李伯璋署長表示，安寧療護收案對象擴大，將讓更多有安寧需求之末期病人獲得安寧療護服務，除了提升安寧療護照護品質外，更是讓健保資源配置符合公平正義，永續經營之契機。健保將持續推展讓有需求的末期病人都能得到高品質安寧療護，協助病人與其家人在身體、心理和靈性等需求均能獲得緩解與支持，落實生命善終與善別。



## 「藝術」打造樂智友善環境

根據2021年衛生福利部統計<sup>1</sup>，2019年全國因失智症就醫的人口數已達23.5萬人，年增約1.5萬人，在面對高齡社會下失智症人口日益攀升的浪潮中，國民健康署吳昭軍署長呼籲民眾要更加認識及關注失智症議題，除了關心自身及周遭親友的健康之外，同時給予失智者及其家屬更多的肯定與正向支持，讓他們能安心自在的與社區民眾融合在一起，快樂開心地享受生活。

### 長幼「玩藝術」伴你奇憶旅程

輕微的失智症患者常伴隨認知功能退化及冷漠、抑鬱等心理症狀，依據國外實證研究指出，運用藝術治療之著色和繪圖活動<sup>2</sup>，可改善輕微失智者生活品質達10%。國民健康署在2021年辦理「奇憶旅程，伴你啟程—失智友善全國繪畫徵件活動」，引導高齡長者及失智者於繪畫中表達自身的健康觀念及生命經驗，透過藝術創作過程，引導長輩如何面對自我的理解、詮釋、表達、和減低心理負面情緒的困擾等，有助於預防失智與延緩失能，由於是老朋友大家一起來對於促進其社會參與、適應力及提升自我的健康狀態都有助益。活動中也鼓勵國小學童，從小扎根關注健康議題，並透過動手著色塗鴉，一起關懷家中長輩，讓爺爺奶奶和小朋友們從繪畫中一起營造失智友善的家庭氛圍。

### 跨世代畫出失智的想像 共享天倫樂

徵件活動引起各地方民眾熱情參與及響應，總徵件數達4,358件(含銀髮組共3,200件、國小學童組共1,158件)，每件作品都表達自己對健康促進議題的想像，與對家中長輩健康的關懷。獲獎作品共計有26件，曾於北、中、南區辦理4場次的巡迴展，獲得熱烈的迴響，參觀人數達3,615人次。每一件獲獎作品背後，都有令人動容的精彩故事，例如：高齡組特優獎，創作者劉伯伯在繪畫時，想像腦內的血管像是車道，血液的流動如同車流，通暢時頭腦就可以發出智慧的光芒，如同彩虹的光彩。還有國小組蘇小朋友她的爺爺、奶奶年紀大了，有時會遺忘事物，但她記得每當爺爺、奶奶教她刺繡時，是她最珍惜的共享天倫時光。俗語說「家有一老，如有一寶」，免於失智症的銀髮族就像是家中的金元寶，多多動腦，不讓失智找上門！為了讓更多民眾欣賞精采的創作，國民健康署也將獲獎作品置於線上平台展出(網址：



<https://reurl.cc/pWpZyl>)。

### 營造包容關懷的失智友善社區

國民健康署吳昭軍署長表示，為提升不同場域及年齡層民眾對於失智症的正確識能與友善的觀念，形塑一個有利於失智者及其家屬生活的友善環境，國民健康署自 107 年起持續在全台 22 個縣市推動「失智友善社區」，截至 111 年 1 月已建構 76 處失智友善社區，招募 51 萬 6 千名失智友善天使及超過 1 萬 2 千家友善組織，藉由社區中的商家、郵局、學校、教堂、宮廟、醫療院所等場域及鄰里組織，打造失智友善網絡，鼓勵失智者能夠自主、悠哉地參與社區活動，被了解、尊重與融入社會，營造失智友善的台灣。



### 改善發炎性腸道疾病的新希望 國衛院發現調控腸道屏障及微菌叢平衡的機制

發炎性腸道疾病 (Inflammatory bowel disease, IBD) 涵蓋潰瘍性腸炎 ulcerative colitis (UC) 及克隆氏症 Crohn's disease (CD) 兩類腸道慢性發炎疾病，因為目前沒有根治的方法與藥物，對患者生活及醫療財務負擔有長期的影響，在全球各個國家都是重要醫療問題。在台灣 IBD 也有顯著增加趨勢，同時患者出現心血管疾病、代謝症候群與神經與精神性疾病等共病機會較高，可預見將會對健保支出造成衝擊。

近年來大家逐漸了解腸道菌叢在人體內扮演重量級的角色，總重量不到 0.2 公斤，總菌數卻比全身總細胞數還多，默默地影響身體健康與生理平衡，被認為是最後發現的器官。國家衛生研究院免疫醫學研究中心高承源副研究員團隊研究腸道菌相多年，發現雙特異性去磷酸六 (dusp6) 基因有控制腸道上皮屏障健康與腸道微菌叢平衡的功能，並篩選出可能可以抵抗腸炎的菌種，可望運用於改善腸漏症 (leaky gut) 以及腸道發炎相關疾病，研究成果於 110 年 11 月發表於《Cell》系列國際知名期刊《Cell Reports》。

研究團隊自 2012 年起便利用 dusp6 基因敲除小鼠進行腸道菌相研究，發現缺乏 dusp6 基因的小鼠大腸上皮細胞上微絨毛生長增加，有較強的大腸上皮緊密連結與屏障完整性，進而對於小鼠結腸炎產生保護作用。運用次世代定序轉錄體學與磷酸化蛋白質體學等多體學技術和細胞分子生物學分析，發現缺乏 dusp6 基因抑制了腸道上皮細胞的醣酵解路徑，同時提升脂質的利用，造成粒線體耗氧率提高，維持腸道中的極低氧環境，能夠保持絕對厭氧菌的含量，維持了腸道微菌叢的平衡。

針對 dusp6 基因敲除小鼠具有較能抵抗腸炎的上皮屏障和菌叢，尤其是能夠保留絕對厭氧菌的特點，研究團隊進一步將 dusp6 基因敲除小鼠的腸道菌叢轉殖到一般小鼠上同樣較能夠抵抗腸炎發生，接著利用微生物體學與培養體學分析方法，在菌叢中篩選出一株 *Duncaniella* 屬的全新腸道菌種 NHRI-C1-K-H-1-87，並證實這株 NHRI-C1-K-H-1-87 細菌具有減緩腸炎的作用。

愈來愈多證據顯示，腸漏和腸道微菌叢失衡與相當多的疾病皆有關聯，藉由國衛院免疫醫學研究中心團隊的新發現，不論是透過腸道微菌叢，從基因調控上著手，或是利用單一株細菌作用，都可望為治療或預防發炎性腸道疾病帶來新契機，不但能改善腸炎患者的生活品質，減少相關衍生疾病的醫療支出，維持腸道菌相平衡預防發炎性腸道疾病發生，同時也降低相關疾病的衍生，在相關疾病的研究與治療擁有強大的可塑性與應用前景。

研究論文全文：[https://www.cell.com/cell-reports/fulltext/S2211-1247\(21\)01498-4](https://www.cell.com/cell-reports/fulltext/S2211-1247(21)01498-4)





## 遠離脂肪肝 聰明吃 規律動 守護您的肝

依據 109 年衛福部死因統計資料顯示，有 1 萬 1,737 人死於慢性肝病、肝硬化及肝癌，其中慢性肝病及肝硬化為我國主要死因的第 10 位，死亡人數為 3,964 人，肝癌則高居我國主要癌症死因的第 2 位，死亡人數為 7,773 人。另，依 108 年癌症登記資料顯示，肝癌為國人十大癌症發生率第 4 位，發生人數為 1 萬 1,272 人。肝臟相關病變早期並無明顯症狀，是不容忽視的沉默殺手，其相關死因序位及發生率都在前幾名，民眾千萬不可掉以輕心。

國外研究指出，身體質量指數 (BMI) 數值越高，罹患脂肪肝的機率也越高。估計全球約四分之一人口有脂肪肝，在亞洲地區約 27.4% 的人罹患脂肪肝，推估至 2030 年，美國罹患脂肪性肝炎者發生率將上升 63%，導致肝硬化發生率將增加 168% 及肝臟相關死亡人數增加 178%，估計導致肝臟相關的死亡約 80 萬例。由於肥胖是罹患脂肪肝重要因素之一，為保障肝臟健康，國民健康署建議，國人應從源頭做起，透過養成健康生活型態，做好體重控制減少肥胖，以降低脂肪肝的發生。

脂肪肝是我國僅次於 B、C 型肝炎的肝病，根據 107 年癌症登記資料顯示，有 24.3% 肝癌是與脂肪性肝炎有關。致病機轉為脂肪肝、脂肪性肝炎進行至肝硬化、肝癌，而一般人常輕忽脂肪肝對身體的影響，造成罹癌風險的增加。國民健康署吳昭軍署長提醒，避免脂肪肝的產生，是阻斷肝癌的重要關鍵；如果已有脂肪肝的問題，應遵從醫囑、規律就醫、定期檢查。

### 改善脂肪肝從飲食、運動做起

常見造成脂肪肝的原因，包括：肥胖、高血壓、高血脂、過度飲酒、糖尿病控制不良等，而上述因素可歸納為生活型態與慢性病控制。由於脂肪肝沒有症狀，讓人難以察覺，國人生活型態改變，例如：喜好含糖飲料、高脂肪食物，以及久坐缺乏運動等，導致體重增加甚至產生脂肪肝等健康問題。另外，加強慢性病病人服藥的遵從性，也可避免脂肪肝的產生。

目前脂肪肝沒有有效的治療藥物，研究顯示，最有效的治療方法是養成規律的生活型態或減輕體重，呼籲透過四大訣竅來進行減重：

- 一、認識自己的 BMI：BMI 計算公式【體重 (公斤) / 身高<sup>2</sup> (公尺)】，個人可依 BMI 來計算每日熱量攝取量。
- 二、聰明吃：多吃蔬菜、全穀雜糧、多喝白開水，減少含糖飲料，養成均衡飲食習慣。
- 三、快樂動：體重過重或肥胖者每天若能減少攝取 300 大卡熱量，增加體能活動多消耗 200 大卡，每週可減重約 0.5 公斤，運動除了能減重更能預防復胖，每週至少 150 分鐘中度強度規律運動。
- 四、天天量體重：隨時監控自己的體重變化。

更多資訊可至國民健康署健康九九網 <https://health99.hpa.gov.tw/> (首頁 / 找教材 / 多媒體或手冊) 肥胖 100 問 + 下載使用。

若民眾發現自己罹患脂肪肝炎，千萬不要相信偏方，請接受正規的治療，建議要定期追蹤肝指數及腹部超音波，避免肝硬化及肝癌的危險。

### 參考資料：

Epidemiology of Nonalcoholic Fatty Liver Disease and Nonalcoholic Steatohepatitis: Implications for Liver Transplantation, Transplantation: January 2019 - Volume 103 - Issue 1 - p 22-27 (2019). (脂肪肝患者流行病學)

<https://health99.hpa.gov.tw/article/98> (健康 99 網站 - 勿迷信肝發炎指標 篩檢 B、C 型肝炎與腹超更重要)



### 響應世界結核病日「貢獻你我一份力 戰勝結核最有力」

為了不讓 COVID-19 疫情削減全球消除結核病的努力，世界衛生組織訂定今 (2022) 年 3 月 24 日世界結核病日主題為「Invest to End TB. Save Lives.」，呼籲各國應持續投入資源在結核病防治，否則難以達成 2035 消除結核病目標，及扭轉 COVID-19 疫情帶來的嚴重衝擊與對人類社會健康安全的影響。為響應世界結核病日，疾管署今 (23) 日舉辦「貢獻你我一份力 戰勝結核最有力」記者會，聯合 22 縣市衛生局，透過臉書頭像特效框和 IG 限時動態濾鏡活動，一同呼籲社會大眾在全力對抗 COVID-19 同時，也別忘記同為呼吸道傳染病的結核病尚未消除，需全民投入更多關注，齊心協力才能達消除結核病目標。

衛生福利部薛瑞元次長表示，在 COVID-19 疫情壟罩下，全球結核病防治受到嚴重影響，2019-2020 年全球通報數未升反降 18%，結核病死亡率不降反升，為 2005 年來首見，回到 2017 年死亡水準。我國結核病通報數過去平均每年以 7% 降幅下降，2019-2020 年降幅略增為 10%，幸未如全球因 COVID-19 疫情造成死亡上升之情形。COVID-19 疫情期間內我國仍積極維持診斷、治療、提供都治關懷等防治量能，降低結核病造成民眾健康及社會經濟的威脅與衝擊，也期透過民眾對結核病的認識與預防，持續投入關注、響應活動，為結核病防治盡一份心力。

中華民國防癆協會余明治理事長分享，因結核病與 COVID-19 同樣為呼吸道傳染病，且在發病初期難與 COVID-19 做區別，需透過檢驗才能助於確認區分。因此，提醒民眾如出現咳嗽持續 2 週、有痰、胸痛、體重減輕、食慾不振、發燒等症狀，應對結核病有警覺，主動就醫、及早治療，透過 6-9 月規則服藥是可治癒與控制結核病。另外，受結核菌感染但尚未發病之潛伏結核感染者，一生中有約 5-10% 發病成結核病的風險，在未發病前，給予潛伏結核感染治療，可預防未來發病。呼籲結核病病人的接觸者等高風險族群，配合衛生單位轉介潛伏結核感染治療評估，保護自身與親友的健康。

依疾管署統計資料，臺灣結核病發生率從 2005 年每 10 萬人口 73 例，逐年下降至 2021 年的每 10 萬人口約 31 例，累積降幅達 57%，然 2021 年仍有 7,187 人確診結核病，也就是說約每 1 小時就有 1 人確診，但結核病是可預防及治癒，和 COVID-19 一樣需要全民共同關注與努力，守護社會健康與安全。如有結核病相關疑問，可至疾管署全球資訊網 (<https://www.cdc.gov.tw>)，或撥打免付費防疫專線 1922 (或 0800-001922) 洽詢。



### 擴大禁菸場所 降低二手菸的危害

世界衛生組織 (WHO) 指出，暴露在二手菸的環境下，除了增加致癌風險，還會增加罹患冠狀動脈心臟病及死亡風險 1。而世界衛生組織最新報告 2 (WHO report on the global tobacco epidemic, 2021) 亦指出二手菸沒有安全暴露量，接觸二手菸可能導致嚴重或致命的疾病 (心臟病、呼吸系統疾病和癌症)，而非吸菸者若與吸菸者同住，罹患前述疾病或過早死亡的機率大幅升高。另菸草控制框架公約 (FCTC) 第 8 條明定，應保護民眾免於二手菸暴露的危害。行政院版「菸害防制法修正草案」，已於今年 1 月 13 日通過行政院審查，並於 3 月 1 日經立法院一讀通過，本次修法七大重點之一：「擴大室內外公場所禁菸，含大專院校、幼兒園、托嬰中心、居家式托育服務場所、酒吧、夜店或其他供公眾消費之室內場所等」。希望透過修法，全面減少嬰幼兒、在學學生及一般民眾，在托嬰中心與各階段就學場域及休閒娛樂場

所之二手菸暴露，保護國人的健康。

### 近五成大專學生過去一週在學校內曾見到有人在其面前吸菸

依據 109 年大專院校學生健康行為調查結果顯示，有近五成 (48.4%) 的大專學生表示過去一週內，在學校內曾見到有人在其面前吸菸，而其中每天都遭受到二手菸害者占近一成五 (14.64%)。若進一步追問其二手菸害來源，對象以同學 (36.22%) 為主，主要暴露場所為吸菸區 (34.57%)，其次為校門口 (23.65%)、校園空曠處 (18.2%)。國民健康署表示，適逢菸害防制法修法之際，此次修法將大專院校之室外場所納入禁菸場所，將可有效改善大專校園的二手菸害。

### 夜店、酒吧除設立獨立空調 (及隔間) 之室內吸菸室以外 全面禁菸

本次修法對酒吧、夜店或其他供公眾消費之室內場所，除了設有獨立空調及獨立隔間之室內吸菸室外，其他空間全面禁止吸菸。除可保護相關工作人員免於二手菸、三手菸害，也可以區隔吸菸者與非吸菸者活動區域，營造一個可以讓大眾無菸害的消費或娛樂環境。

另依據美國疾病管制與預防中心資料顯示，禁菸政策及法規並不會對服務業 (包含酒吧、夜店) 產生不利的經濟影響，反而對業者經營會有正面效益 (例如增加營收或改善員工呼吸道徵狀) 3、4。

### 國民健康署提供免費戒菸專線 0800-636363

國民健康署呼籲癮君子，吸菸百害無一利，尚未戒菸又想戒菸的民眾應尋求有效的專業戒菸資源，建議利用國民健康署免費戒菸諮詢專線 (0800-63-63-63)，透過此專線由專業的諮商人員提供一對一的戒菸諮詢，提供個人專屬戒菸計畫，並以電話關心戒菸的情況與所遇到的困難等，藉由專業人員的陪伴，讓您戒菸不孤單，迎向幸福健康的人生。

戒菸資源：免費戒菸諮詢專線：0800-63-63-63

全國近 4,000 家戒菸服務合約醫事機構 (查詢電話：02-2351-0120)

洽地方政府衛生局 (所) 接受戒菸諮詢或服務，可免費索取戒菸教戰手冊

### 資料來源：

WHO: Second-hand smoke impacts health.2020/8/17. <http://www.emro.who.int/tfi/quit-now/secondhand-smoke-impacts-health.html>

WHO REPORT ON THE GLOBAL TOBACCO EPIDEMIC,2021.

Smokefree Policies Do Not Hurt the Hospitality Industry | CDC ;

Smokefree Policies Improve Health | CDC ; [https://www.cdc.gov/tobacco/data\\_statistics/fact\\_sheets/secondhand\\_smoke/p](https://www.cdc.gov/tobacco/data_statistics/fact_sheets/secondhand_smoke/p)



**戒菸就贏活動十年有成 法務部、國民健康署攜手鼓勵收容人戒菸 用戒菸向家人證明「再健康一點的決心」**

法務部自 2010 年起鼓勵收容人參與國民健康署委託董氏基金會舉辦「戒菸就贏比賽」，並積極提供各項戒菸獎勵措施，收容人吸菸率下降有成。今年持續辦理「2022 戒菸就贏比賽」，



鼓勵吸菸的收容人在疫情時代給自己一個機會「戒菸」，再健康一點。

### 法務部持續支持戒菸就贏活動 十年有成

法務部蔡清祥部長表示，為鼓勵收容人戒菸，同時也保障不吸二手菸的健康權，十多年來法務部持續支持辦理「戒菸就贏比賽」，並提供各項獎勵措施，鼓勵收容人戒菸，例如：讓戒菸的收容人集中在無菸工場，以及移聚禁菸房，讓戒菸者增加探監次數與記點獎勵等方法，十年來收容人吸菸率已下降 10.7%<sup>1</sup>，幫助收容人再健康一點與更贏得家人的尊重，這都是靠大家共同的努力與堅持。

### 菸煙一熄 健康跟著來

國民健康署吳昭軍署長表示，年長者及老菸槍是新冠肺炎病毒最容易感染的目標族群，吸菸者的手指及可能受污染的菸品會提高與嘴唇接觸的頻率，增加了病毒從手向口傳播的可能性，使吸菸者更容易感染新冠肺炎，對抗新冠肺炎除了接種疫苗、戴口罩、勤洗手外，吸菸者應把握機會趕快戒菸，提升自己的免疫力、阻擋新冠肺炎的感染。英國牛津大學研究發現，吸菸者感染新冠肺炎病毒後，住院風險為不吸菸者的 1.8 倍，如每日吸菸超過 20 支者，染疫後死亡風險更高達 6.1 倍<sup>2</sup>。

### 即刻報名戒菸 迎向嶄新未來

即日起至 4 月底前報名比賽，戒菸成功者就有機會抽中最高 30 萬元獎金。各位吸菸者們，歡迎呼朋引伴一同戒菸，並邀請不吸菸者為吸菸的親友見證戒菸的決心，活動詳情請上「董氏基金會—華文戒菸網（網址：<https://www.quitwin.org.tw/>）」！

### 參考資料：

1. 法務部 101 年 -111 年收容人吸菸率數據。
2. Ashley K Clift, Adam von Ende, Pui San Tan<sup>1</sup>, Hannah M Sallis, Nicola Lindson, Carol A C Coupland, Marcus R Munafò, Paul Aveyard<sup>1</sup>, Julia Hippisley-Cox, Jemma C Hopewell. Smoking and COVID-19 outcomes: an observational and Mendelian randomisation study using the UK Biobank cohort. Thorax 2022;77:65–73. doi:10.1136/thoraxjnl-2021-217080.



### 為愛戒菸 給孩子最棒的兒童節禮物 保護下一代 二、三手菸 OUT!

「乖孫來，阿公抱抱！」73 歲的林阿公回想五年前孫女出生時，因為自己身上的菸味，想抱孫女都會被嫌棄，後來孫女長大，林阿公抽菸時常讓孫女咳嗽咳到臉紅，所以孫女看到他都會說「阿公抽菸臭臭！」，然後跑的遠遠的，不想讓阿公抱抱。後來在女兒的勸說之下開始戒菸，透過戒菸門診的專業協助成功擺脫菸癮。林阿公說：「我乖孫現在比較願意讓我靠近跟抱抱，內心真的很感動，其實我一直想戒菸，但就是沒有動力」。

### 二、三手菸是隱形的殺手 孩子是無辜的受害者

世界衛生組織 (WHO) 指出，二手菸暴露除對吸菸者與非吸菸者都有害，對於非吸菸者則會導致肺癌並增加罹患冠狀動脈心臟病之風險<sup>1</sup>；WHO 於 110 年「世界無菸日」所發表「103 個戒菸的理由」中，表示學齡兒童暴露於二手菸，可能增加氣喘風險；兩歲以下兒童暴露於家庭二手菸，可能會導致中耳疾病，進而可能造成聽力受損<sup>2</sup>；另根據研究指出，二手菸含

大量導致突變或癌症的物質，而室內物品的表面若吸附菸草菸霧，則稱為「三手菸」。三手菸會廣泛殘留於室內環境中難以消除，比二手菸停留更久，且暴露危害與成人相比，兒童因年齡、新陳代謝、行為特性等，更容易受到三手菸的影響<sup>3</sup>。孩子是父母、阿公阿嬤的心肝寶貝，給他們一個健康清新的成長環境，是為人父母及長輩應盡的責任，國民健康署吳昭軍署長呼籲：「孩子的健康不能等，戒菸就趁現在！」

### 家庭二手菸暴露率上升 陽台吸菸損鄰又不利己

依據國民健康署國人吸菸行為調查結果顯示，18歲以上家庭二手菸暴露率由107年21.1%上升至109年27.1%，增幅超過2成，儼然對家人健康構成極大的威脅！

除了家庭成員吸菸的因素外，鄰居在陽台吸菸產生的二手菸也會影響到其他人，尤其在新冠肺炎疫情期間更為嚴重。國民健康署呼籲癮君子們及早戒菸，不僅守護自己與家人的健康，同時也是敦親睦鄰的表現。

### 戒菸找專業 成功機率高

戒菸需要有決心和意志力，過程中難免會遇到挫折，但您並不孤單！國民健康署提供多元戒菸服務協助戒菸，全台將近3,500家合約醫事機構的醫師及戒菸衛教人員可提供協助，或撥打免付費戒菸諮詢專線(0800-63-63-63)，由受過專業訓練的諮商人員，提供隱密性高的「一對一戒菸諮詢」，為個人擬定專屬戒菸計畫，並以電話關心戒菸進展，陪您共同戰勝菸癮，讓住家擁有更健康的無菸環境！

### 菸害防制法修法擴大禁菸場所

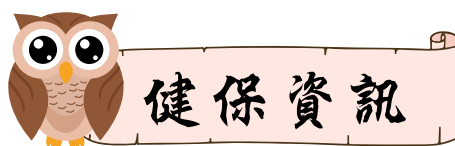
行政院版「菸害防制法修正草案」已於111年3月1日經立法院一讀通過，本次修法七大重點之一為擴大室內外公共場所禁菸，包含幼兒園、托嬰中心、居家式托育服務場所等，期透過修法減少嬰幼兒及在學學生之二手菸暴露，守護下一代健康！

### 參考資料

WHO: Second-hand smoke impacts health.<http://www.emro.who.int/tfi/quit-now/secondhand-smoke-impacts-health.html>

WHO: More than 100 reasons to quit tobacco, <https://www.who.int/news-room/spotlight/more-than-100-reasons-to-quit-tobacco>

Hang, B., Wang, P., Zhao, Y., Chang, H., Mao, J. H., & Snijders, A. M. (2020). Thirdhand smoke: Genotoxicity and carcinogenic potential. *Chronic diseases and translational medicine*, 6(1), 27-34.



健保署公告：修訂抗癌藥物 9.96.Decitabine 及 9.44.Azacitidine（如 Vidaza）部分規定，並自 111 年 5 月 1 日起實施

| 修訂後給付規定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 原給付規定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>9.96.Decitabine：(111/5/1)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>骨髓增生不良症候群高危險性病患：頑固性貧血併有過量芽細胞 (RA with excess blasts, RAEB)、轉變中的頑固性貧血併有過量芽細胞 (RAEB in transformation, RAEB-T)、及慢性骨髓單核細胞性白血病 (chronic myelomonocytic leukemia, CMMoL)。</li> <li>初次申請時需經事前審查核准後使用。</li> <li>續用本藥品不需再事前審查，惟病歷應留存確診之病理或影像診斷證明等報告，並記錄治療相關臨床資料。病患倘病情惡化至急性骨髓性白血病即應停藥。</li> <li>急性骨髓性白血病之定義：骨髓芽細胞 (myeloblast) 大於 30%。</li> <li>本藥品與 azacitidine 僅能擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。使用本藥品無效後，不得再申請 azacitidine。</li> </ol>                                                                                                                       | 無                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>9.44.Azacitidine (如 Vidaza)：(102/1/1、111/5/1)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>骨髓增生不良症候群高危險性病患：頑固性貧血併有過量芽細胞 (RA with excess blasts, RAEB)、轉變中的頑固性貧血併有過量芽細胞 (RAEB in transformation, RAEB-T)、及慢性骨髓單核細胞性白血病 (chronic myelomonocytic leukemia, CMMoL)。</li> <li>需經事前審查核准後使用，申請事前審查時必須確定病患無病情惡化至急性骨髓性白血病，即可繼續使用。               <ol style="list-style-type: none"> <li>第一次申請 4 個治療療程。</li> <li>第二次開始每 3 個療程申請一次。</li> </ol> </li> <li>急性骨髓性白血病之定義：骨髓芽細胞 (myeloblast) 大於 30%。</li> <li>本藥品與 decitabine 僅能擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。若因無法耐受 decitabine 而轉換至本藥品時需事前申請。使用本藥品無效後，不得再申請 decitabine。(111/5/1)</li> </ol> | <p>9.44.Azacitidine (如 Vidaza)：(102/1/1)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>骨髓增生不良症候群高危險性病患：頑固性貧血併有過量芽細胞 (RA with excess blasts, RAEB)、轉變中的頑固性貧血併有過量芽細胞 (RAEB in transformation, RAEB-T)、及慢性骨髓單核細胞性白血病 (chronic myelomonocytic leukemia, CMMoL)。</li> <li>需經事前審查核准後使用，申請事前審查時必須確定病患無病情惡化至急性骨髓性白血病，即可繼續使用。               <ol style="list-style-type: none"> <li>第一次申請 4 治療療程。</li> <li>第二次開始每 3 療程申請一次。</li> </ol> </li> <li>急性骨髓性白血病之定義：骨髓芽細胞 (myeloblast) 大於 30%。</li> </ol> |

備註：劃線部分為新修訂規定





健保署公告：修訂心臟血管及腎臟藥物 2.16. Dapagliflozin (如 Forxiga) 及 2.14. Sacubitril + Valsartan (如 Entresto) 部分規定，並自 111 年 5 月 1 日起實施

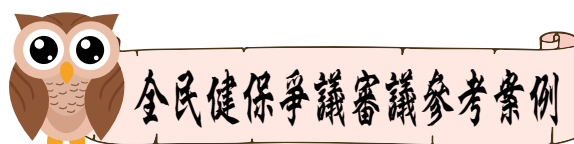
| 修訂後給付規定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 原給付規定                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>2.16.Dapagliflozin(如 Forxiga)：(111/5/1)</p> <p>1. 限符合下列各項條件之慢性收縮性心衰竭患者使用：</p> <p>(1) 依紐約心臟協會(NYHA)心衰竭功能分級為第二級至第四級。左心室收縮功能不全，左心室射出分率(LVEF) <math>\leq 40\%</math> (初次使用者須檢附一年內心臟超音波、心導管左心室造影、核醫、電腦斷層或磁振造影等標準心臟功能檢查的左心室射出分率數值結果)。</p> <p>(2) 經 ACEI 或 ARB 穩定劑量治療，及合併使用 <math>\beta</math>-阻斷劑最大可耐受劑量已達 4 週(含)以上或使用 <math>\beta</math>-阻斷劑有禁忌症而無法使用，仍有心衰竭症狀者。</p> <p>2. 每日最多處方 1 粒。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 無                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>2.14. Sacubitril + Valsartan (如 Entresto)：(106/3/1、109/6/1、110/7/1、111/5/1)</p> <p>1. 限符合下列各項條件之慢性收縮性心衰竭患者使用：</p> <p>(1) 依紐約心臟協會(NYHA)心衰竭功能分級為第二級至第四級。左心室收縮功能不全，左心室射出分率(LVEF) <math>\leq 35\%</math> (初次使用者須檢附半年內心臟超音波、心導管左心室造影、核醫、電腦斷層或磁振造影等標準心臟功能檢查的左心室射出分率數值結果為參考依據；如果是急性心肌梗塞、急性心肌炎或初次裝置左心室再同步心律調節器或左心室再同步去顫復律器者，須經治療至少 3 個月並附上往後半年內之心臟超音波、心導管左心室造影、核醫、電腦斷層或磁振造影等標準心臟功能檢查的左心室射出分率數值結果為參考依據)；或左心室射出分率(LVEF) 介於 36% 至 40% 且對 SGLT2 抑制劑不耐受之病人(109/6/1、110/7/1、111/5/1)。</p> <p>(2) 經 ACEI 或 ARB 穩定劑量治療，及合併使用 <math>\beta</math>-阻斷劑最大可耐受劑量已達 4 週(含)以上或使用 <math>\beta</math>-阻斷劑有禁忌症而無法使用，且再併用 SGLT-2 抑制劑治療 12 週之後，LVEF 仍 <math>\leq 35\%</math>，或對 SGLT-2 抑制劑無法耐受，仍有心衰竭症狀者。(109/6/1、111/5/1)</p> <p>2. 不應與 ACEI 或 ARB 合併使用，開始使用本藥，至少要和 ACEI 間隔 36 小時。(109/6/1)</p> <p>3. 曾有血管性水腫(angioedema)病史者，禁止使用。</p> | <p>2.14. Sacubitril + Valsartan (如 Entresto)：(106/3/1、109/6/1、110/7/1)</p> <p>1. 限符合下列各項條件之慢性收縮性心衰竭患者使用：</p> <p>(1) 依紐約心臟協會(NYHA)心衰竭功能分級為第二級至第四級。左心室收縮功能不全，左心室射出分率(LVEF) <math>\leq 40\%</math> (初次使用者以一年內心臟超音波、心導管左心室造影、核醫、電腦斷層或磁振造影等標準心臟功能檢查的左心室射出分率數值結果為參考依據，如果是急性心肌梗塞、急性心肌炎或初次裝置左心室再同步心律調節器或左心室再同步去顫復律器者，以半年內心臟超音波、心導管左心室造影、核醫、電腦斷層或磁振造影等標準心臟功能檢查的左心室射出分率數值結果為參考依據)。(109/6/1、110/7/1)</p> <p>(2) 經 ACEI 或 ARB 穩定劑量治療，及合併使用 <math>\beta</math>-阻斷劑最大可耐受劑量已達 4 週(含)以上或使用 <math>\beta</math>-阻斷劑有禁忌症而無法使用，仍有心衰竭症狀者。(109/6/1)</p> <p>(3) 慢性收縮性心衰竭患者，半年內心臟超音波左心室射出分率(LVEF) <math>\leq 40\%</math>，在急性心衰竭住院病情穩定後 24 小時以上沒有使用靜脈注射強心劑、血壓收縮壓 <math>\geq 100</math> 毫米汞柱 6 小時以上、沒有低血壓症狀、沒有增加靜脈注射利尿劑劑量且沒有使用靜脈注射血管擴張劑，仍有心衰竭症狀為 NYHA 第二級至第四級者。(110/7/1)</p> <p>2. 不應與 ACEI 或 ARB 合併使用，開始使用本藥，至少要和 ACEI 間隔 36 小時。(109/6/1)</p> <p>3. 曾有血管性水腫(angioedema)病史者，禁止使用。</p> |

4. 每日限最多使用2粒。

5. 111年5月1日前已依修訂前之給付規定使用本藥品之病人，得繼續使用本藥品至醫師更新其處方內容。  
(111/5/1)

4. 每日限最多使用2粒。

備註：劃線部分為新修訂規定



### 【案例一】衛部爭字第 1113400377 號

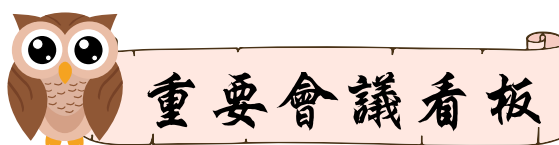
| 審定 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 主文 | 申請審議駁回。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 事實 | <p>一、就醫地點：○○醫院。</p> <p>二、就醫情形：110年1月6日急診。</p> <p>三、核定內容：</p> <p>申請人110年1月6日急診就醫，惟遲至111年1月5日始提出自墊醫療費用核退之申請，已逾6個月內申請期限，未便辦理。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 理由 | <p>一、法令依據</p> <p>全民健康保險法第55條第4款及第56條第1項第1款。</p> <p>二、本件申請人於110年1月6日急診就醫，依前揭全民健康保險法第56條第1項第1款前段規定，申請人應自該次急診治療當日起6個月內(申請末日為110年7月6日)，向健保署提出醫療費用核退之申請，惟申請人遲至111年1月5日始向該署提出本件醫療費用核退之申請，有健保署○○業務組投保單位服務中心蓋於申請人申請系爭醫療費用之「全民健康保險自墊醫療費用核退申請書」上之收文章可按，復為申請人所不否認，本件即已逾6個月申請期限。</p> <p>三、申請人主張其不知道健保退費有時間限制，收到公文才知道原委云云，惟所稱核難執為本案之論據，分述如下：</p> <p>(一)查保險對象於保險醫事服務機構診療或分娩，因不可歸責於保險對象之事由，致自墊醫療費用者，其申請核退醫療費用之期限，除出海作業之船員，係自返國入境之日起算6個月內外，其餘均應於門診、急診治療當日或出院之日起6個月內，提出醫療費用核退之申請，已為全民健康保險法第56條第1項第1款所明定，爰一體適用於全體保險對象。</p> <p>(二)又前揭6個月期限為法定不變期間，尚難因個人因素從寬認定或予以延長。</p> <p>四、綜上，健保署函復申請人，略以自墊醫療費用核退之申請，已逾6個月內申請期限，未便辦理等語，並無不合，原核定應予維持。</p> <p>據上論結，本件申請為無理由，爰依全民健康保險法第6條及全民健康保險爭議事項審議辦法第19條第1項規定，審定如主文。</p> |

## 【案例二】衛部爭字第 1113400034 號

| 審定 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 主文 | 申請審議駁回。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 事實 | <p>一、就醫地點：臺北○醫院、○醫療財團法人○綜合醫院。</p> <p>二、就醫情形：</p> <p>(一)110年2月5日至26日及3月6日至9日計2次住院。</p> <p>(二)110年3月6日、12日(2次)、4月1日、6日、9日、10日、29日及5月8日計9次門診。</p> <p>三、醫療費用：自付醫療費用新臺幣(下同)7萬7,729元(部分負擔2萬9,890元)。</p> <p>四、核定內容：</p> <p>(一)110年4月6日、9日、10日、29日及5月8日5次門診：核退部分負擔費用計1,160元(80元+440元+280元+80元+280元=1,160元)。</p> <p>(二)110年2月5日至26日、3月6日至9日2次住院及110年3月6日、12日(2次)、4月1日4次門診：遲至110年10月4日始提出申請，已逾6個月申請期限，核與規定不符，該署未便辦理。</p> <p>五、申請人就未准核退之110年2月5日至26日及3月6日至9日2次住院部分負擔費用部分不服，向本部申請審議。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 理由 | <p>一、法令依據</p> <p>(一)全民健康保險法第55條第4款及第56條第1項第1款。</p> <p>(二)行政程序法第50條第1項。</p> <p>二、本件申請人於系爭110年2月5日至26日及3月6日至9日住院就醫，依前揭全民健康保險法第56條第1項第1款前段規定，申請人應自各該次出院之日起6個月內(申請期間末日為110年8月26日及9月9日)，向健保署提出上開自墊醫療費用核退申請，惟申請人遲至110年10月4日始填具「全民健康保險自墊醫療費用核退申請書」向健保署提出上開住院部分負擔費用核退之申請，有健保署蓋於申請人申請系爭醫療費用之「全民健康保險自墊醫療費用核退申請書」及「全民健康保險自墊醫療費用核退收件證明單」上之收件章戳可按，復為申請人所不否認，此部分即已逾6個月申請期限。</p> <p>三、申請人主張其申請末期腎臟病重大傷病證明，經申復、申請爭議審議後，健保署於110年5月19日函知同意核發，期間因疫情嚴峻，仍遵守6個月內申請核退部分負擔，於110年10月4日向健保署申請，應符合規定云云，惟所稱核難執為本案之論據，分述如下：</p> <p>(一)健保署意見書陳明，略以申請人於110年3月5日申請重大傷病證明，該署於110年4月12日核定不同意，續依申請人申請審議所附新事證再次審查，於110年5月14日核定同意核發，並於110年5月19日以健保北字第○函通知在案；申請人所請核退110年2月5日至26日及3月6日至9日住院部分負擔費用，申請迄日分別為110年8月26日及9月9日，惟申請人遲至110年10月4日始提出申請，已逾6個月申請期限，況該署自墊醫療費用核退於新冠肺炎3級警戒期間並未停止收件，如無法臨櫃申請，申請人亦可利用郵寄方式申請等語。</p> <p>(二)查保險對象於保險醫事服務機構診療或分娩，因不可歸責於保險對象之事由，致自墊醫療費用者，其申請核退醫療費用之期限，除出海作業之船員，係自返國入境之日起算6個月內外，其餘均應於門診、急診治療當日或出院之日起6個月內，提出醫療費用核退之申請，已為全民健康保險法第56條第1項第1款所明定，爰一體適用於全體保險對象。</p> <p>(三)又前揭6個月期限為法定不變期間，尚難因個人因素從寬認定或予以延長。四、綜上，健保署以逾6個月申請期限為由，未准核退系爭住院部分負擔費用，並無不合，此部分原核定應予維持。</p> <p>據上論結，本件申請為無理由，爰依全民健康保險法第6條及全民健康保險爭議事項審議辦法第19條第1項規定，審定如主文。</p> |

本件申請人如有不服，得於收受本審定書之次日起30日內向衛生福利部(臺北市南港區忠孝東路6段488號)提起訴願。





## 內科醫學會中部地區五月份地方月會

日期：111 年 5 月 21 日 (星期六) 下午 1:30 ~ 5:30

地點：國軍臺中總醫院醫療大樓 3 樓電化教室 (台中市太平區中山路二段 348 號)

連絡人：陳素卉小姐

電話：04-23933379

認定積分：A 類 10 分

| 題目                      | 講座                       |
|-------------------------|--------------------------|
| Section I：專題討論          |                          |
| 新冠疫苗後之心肌炎與心律不整          | 張鈺鋒 主任<br>國軍臺中總醫院心臟內科    |
| 新冠疫苗後心肌炎個案病例            | 吳耿逸 主任<br>國軍臺中總醫院心臟內科導管室 |
| Section I：專題討論          |                          |
| 慢性腎臟病防治之超前佈署            | 張立建 主任<br>國軍臺中總醫院腎臟內科    |
| 以蛋白尿表現為前驅症狀隻全身性類澱粉沉積症病人 | 張立建 主任<br>國軍臺中總醫院腎臟內科    |



# 內科醫學會高屏地區五月份地方月會

日期：111 年 5 月 28 日 (星期六) 上午 9:00 ~ 12:00

地點：屏東基督教醫院約翰大樓六樓簡報室 (屏東市大連路 60 號)

連絡人：吳明容小姐

電話：08-7368686 分機 1701 轉 112

積分：A 類 10 分

| 時間                     | 題目                    | 主講人                    |
|------------------------|-----------------------|------------------------|
| <b>Section I：專題演講</b>  |                       |                        |
| <b>主持人：李明杰主任</b>       |                       |                        |
| 9:00                   | Opening Remark        | 李明杰 主任<br>屏東基督教醫院內科    |
| 9:10                   | 急性阻塞性腦中風動脈內取栓術 - 最新發展 | 陳昶宏 主任<br>屏東基督教醫院神經內科  |
| <b>Section I：病例討論</b>  |                       |                        |
| <b>主持人：李明杰主任、阮盛豪主任</b> |                       |                        |
| 10:00                  | COPD 案例分享 (一)         | 蕭惠元 醫師<br>屏東基督教醫院胸腔內科  |
| 10:30                  | <b>Coffee Break</b>   |                        |
| 10:50                  | GI 食道癌案例分享 (二)        | 林群峰 醫師<br>屏東基督教醫院腸胃肝膽科 |
| 11:20                  | 心臟內科案例分享 (三)          | 張雲德 主任<br>屏東基督教醫院心臟內科  |
| 11:50                  | <b>Discussion</b>     |                        |

## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

(各位會員請注意：1. 電腦編號前面英文字母第一碼為“A”屬醫學專業A類積分，第一碼為“B”屬醫學專業B類積分。2. 參加本會認可之繼續教育課程，敬請先與主辦單位聯絡人連繫，以免活動日期、時間、地點臨時更改，謝謝。3. 時數證明：依規定積分每5分換算一小時數。)

| 電腦編號<br>主講人           | 申請主辦單位           | 繼續教育活動名稱                                        | 日 期<br>時 間               | 地 點                   | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話           |
|-----------------------|------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|----------|-------------------------|
| 北 區                   |                  |                                                 |                          |                       |          |                         |
| B111041412<br>葉富強     | 三軍總醫院附設<br>民眾診療服 | 學術活動                                            | 111.05.03<br>07:30-08:30 | 第一演講廳                 | 5        | 楊婷羽<br>87927030         |
| B111040705<br>郭三元     | 三軍總醫院附設<br>民眾診療服 | 臨床病理討論會                                         | 111.05.06<br>07:30-08:30 | 第一演講廳                 | 5        | 楊婷羽<br>87927030         |
| B111041507<br>宋志建     | 三軍總醫院附設<br>民眾診療服 | 學術演講                                            | 111.05.13<br>07:30-08:30 | 第一演講廳                 | 5        | 楊婷羽<br>87927030         |
| B111040702<br>吳宜穎     | 三軍總醫院附設<br>民眾診療服 | 學術活動                                            | 111.05.17<br>07:30-08:30 | 第一演講廳                 | 5        | 楊婷羽<br>87927030         |
| B111031710<br>蘇彥伯     | *中山醫療社團<br>法人中山醫 | 心臟衰竭治療新趨勢                                       | 111.05.03<br>12:30-13:30 | 中山醫院會議室               | 5<br>收費  | 林佳燕<br>27081166*1230    |
| B111011205<br>江晨恩     | *中山醫療社團<br>法人中山醫 | 2021年台灣心臟學會第二型糖尿病治療<br>共識                       | 111.05.04<br>13:00-14:00 | 中篩醫院會議室               | 5<br>收費  | 林佳燕<br>27081166*1230    |
| B111011204<br>王甯祺     | *中山醫療社團<br>法人中山醫 | 多重抗藥性病原菌對醫院的威脅                                  | 111.05.18<br>13:00-14:00 | 中山醫院會議室               | 5<br>收費  | 林佳燕<br>27081166*1230    |
| B111011212<br>李偉華     | *中山醫療社團<br>法人中山醫 | 16歲男性頭痛、肚子痛及高血壓                                 | 111.05.31<br>13:00-14:00 | 中山醫院會議室               | 5<br>收費  | 林佳燕<br>27081166*1230    |
| A111041301<br>江晨恩     | *中華民國心臟<br>學會    | 第52屆年會暨學術演講會                                    | 111.05.14<br>08:30-16:30 | 台北國際會議中心              | 15<br>收費 | 徐婉瑄<br>02-25976177#16   |
| B111040802<br>Dr.羅仕錡等 | *中華民國血液<br>病學會   | 2022血液專科醫師複習班                                   | 111.05.21<br>09:00-17:30 | 台大景福會館1樓              | 10<br>收費 | 陳鈺陵<br>02-23751091      |
| B111041704<br>張宏俊     | *中華民國糖尿<br>病衛教學會 | 團體動力在糖尿病團體衛教及共享門診<br>(SMA)的應用工作坊0522台大公衛        | 111.05.22<br>08:30-17:00 | 台大公衛 201 教室           | 10<br>收費 | 彭詩婷<br>(02)2560-3118#16 |
| B111030802<br>劉文正     | 台北市醫師公會          | 解析心衰竭風險因子與診斷                                    | 111.05.06<br>13:00-15:00 | 線上視訊                  | 5        | 范石琴<br>02-23510756*12   |
| B111030801<br>吳家棟     | 台北市醫師公會          | 關鍵救心：心臟衰竭的診斷與治療                                 | 111.05.13<br>13:00-15:00 | 線上視訊                  | 5        | 范石琴<br>02-23510756*12   |
| B111041409<br>曾梓維     | 台北市醫師公會          | EMPEROR帝造奇蹟-提供心腎共病照護                            | 111.05.20<br>13:00-15:00 | 線上視訊                  | 5        | 范石琴<br>02-23510756*12   |
| B111041408<br>簡銘男     | 台北市醫師公會          | 即早控糖： $\beta$ 細胞的保護                             | 111.05.27<br>13:00-15:00 | 線上視訊                  | 5        | 范石琴<br>02-23510756*12   |
| CA1119061<br>葉淑珍      | 台灣內科醫學會          | 「醫學倫理、醫療法規、醫療品質」網<br>路繼續教育：醫病關於病歷資料之權義          | 111.05.01<br>08:00-17:00 | 台北市10041中正區忠<br>孝西路一段 | 1        | 黃宇彤<br>(02)2375-8068    |
| B111041801<br>陳彥甫     | 台灣呼吸健康促<br>進協會   | 氣喘新知分享：三合一治療之定位                                 | 111.05.19<br>19:00-20:00 | 線上                    | 5        | 張君萍<br>0984161602       |
| B111032701<br>劉永揚     | 台灣氣喘學會           | 全民健康保險氣喘醫療給付改善方案之<br>教育訓練課程『健保氣喘照護醫師資格<br>認證進修課 | 111.05.15<br>08:20-17:00 | 臺北榮民總醫院致德樓<br>第四會議室   | 10       | 馬英傑<br>0903050412       |



## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人          | 申請主辦單位       | 繼續教育活動名稱                                 | 日 期<br>時 間               | 地 點               | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話            |
|----------------------|--------------|------------------------------------------|--------------------------|-------------------|----------|--------------------------|
| B111041305<br>王圳華    | 台灣氣喘諮詢協會     | 2022世界氣喘日研討會                             | 111.05.07<br>14:00-16:00 | 板橋凱撒飯店二樓_托斯卡尼廳    | 5        | 朱碧霜<br>03-3281200#7843   |
| B111041902<br>李騏宇等   | 台灣消化系醫學會     | 台灣消化系醫學會第280次學術討論月會                      | 111.05.07<br>13:00-17:10 | 視訊會議              | 5        | 顏美鳳<br>02-2311-9062#13   |
| B111041303<br>王玠仁    | 台灣胸腔暨重症加護醫學會 | X光病例討論會                                  | 111.05.06<br>15:00-16:30 | 台大景福館一樓會議室        | 5        | 張家榕<br>02-2314-4089      |
| B111041501<br>蘇剛正等   | 台灣胸腔暨重症加護醫學會 | 健保氣喘慢性照護醫師資格認證與進修演講課程                    | 111.05.15<br>08:30-16:30 | 集思北科大會議中心3樓艾爾法廳   | 10       | 張家榕<br>02-2314-4089      |
| B111041302<br>龔昱中    | 台灣胸腔暨重症加護醫學會 | 重症病例討論會                                  | 111.05.20<br>15:00-16:30 | 台大景福館一樓會議室        | 5        | 張家榕<br>02-2314-4089      |
| B111041301<br>王玠仁    | 台灣胸腔暨重症加護醫學會 | X光模擬測驗及解&#63855;                         | 111.05.27<br>15:00-16:30 | 中南東四地連線           | 5        | 張家榕<br>02-2314-4089      |
| B111041404<br>黃書恒    | 台灣基層糖尿病協會    | The One Webinar:新型糖尿病治療藥物於2022治療指引的角色與定位 | 111.05.05<br>12:30-13:30 | 線上研討會             | 5        | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111022307<br>王舒民    | *台灣基層糖尿病協會   | 降脂護心研討會(線上課程)                            | 111.05.10<br>12:30-13:30 | 新北市樹林區博愛街105號4樓之3 | 5<br>收費  | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111041201<br>吳造中    | 台灣基層糖尿病協會    | Livalo Evening Webinar (線上課程)            | 111.05.12<br>19:00-20:00 | 線上研討會             | 5        | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111041803<br>江晨恩    | 台灣基層糖尿病協會    | Breaking news!2022 TSOC/THS hypertension | 111.05.22<br>10:00-11:00 | 線上研討會             | 5        | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111032404<br>謝佳訓等   | 長庚醫療財團法人台北及林 | 神經內分泌新治療研討會                              | 111.05.14<br>14:30-18:00 | 為線上視訊會議,無實體會議     | 5        | 黃小姐<br>0953987920        |
| B110122114<br>吳佳儒    | 為恭醫療財團法人為恭紀念 | 嚴重併發症及死亡病例討論會                            | 111.05.31<br>07:40-08:40 | 為恭紀念醫院16樓第一教室     | 5        | 黃于玲<br>037-676811#88703  |
| B111022207<br>許嘉林吳家豪 | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 胸腔科討論會                                   | 111.05.05<br>17:15-19:00 | 14C討論室            | 5        | 林詩雅<br>02-23123456#65023 |
| B111040704<br>江珠影    | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 專題演講-糖尿病與肺炎鏈球菌疫苗                         | 111.05.06<br>12:30-13:30 | 新竹醫院-六樓多媒體講堂      | 5        | 謝幸真<br>(03)5326151#2014  |
| B111040703<br>楊欽文    | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 心臟內外科聯合討論會                               | 111.05.10<br>08:00-09:00 | 新竹醫院-六樓多媒體講堂      | 5        | 謝幸真<br>(03)5326151#2014  |
| B111022206<br>廖唯昱謝欣融 | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 胸腔科討論會                                   | 111.05.12<br>17:15-19:00 | 14c討論室            | 5        | 林詩雅<br>02-23123456#65023 |
| B111041105<br>林榮俊教授  | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 111年結核病新進展-結核分枝桿菌鑑定的最新進展:長片段全基因組定序發展     | 111.05.19<br>09:00-10:00 | (線上課程)臺大醫學院101講堂  | 5        | 康嫻珊<br>02-33668260       |
| B111022205<br>楊景堯王恭仰 | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 胸腔科討論會                                   | 111.05.19<br>17:15-19:00 | 14C討論室            | 5        | 林詩雅<br>02-23123456#65023 |
| B111040701<br>彭馨慧    | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 專題演講                                     | 111.05.20<br>12:30-13:30 | 新竹醫院-五樓第一會議室      | 5        | 謝幸真<br>(03)5326151#2014  |
| B111041104<br>李枝新    | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 111年結核病新進展-MDR TB治療的大改變和藥物毒性監測           | 111.05.26<br>09:00-10:00 | (線上課程)臺大醫學院101講堂  | 5        | 康嫻珊<br>02-33668260       |

## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人                   | 申請主辦單位       | 繼續教育活動名稱                    | 日 期<br>時 間               | 地 點            | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話            |
|-------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------------------|----------------|----------|--------------------------|
| B111022204<br>黃俊凱吳家豪          | 國立臺灣大學醫學院附設醫 | 胸腔科討論會                      | 111.05.26<br>17:15-19:00 | 14c討論室         | 5        | 林詩雅<br>02-23123456#65023 |
| B111041306<br>林鈺琳             | 國泰醫療財團法人國泰綜合 | 內科腹膜透析導管經皮植入手術              | 111.05.05<br>07:30-08:30 | Webex視訊(院內課程)  | 5        | 王小姐<br>02-27082121#3102  |
| B111041403<br>李任光             | 國泰醫療財團法人國泰綜合 | 即時心腎保護，挽救生命                 | 111.05.12<br>07:30-08:30 | Webex視訊(院內課程)  | 5        | 王小姐<br>02-27082121#3102  |
| B111040109<br>邱銘煌             | 國泰醫療財團法人國泰綜合 | 111年度肺阻塞疾病照護研討會             | 111.05.27<br>09:00-12:00 | 國泰綜合醫院實體及線上課程  | 5        | 蔡晏平<br>0983701159        |
| B111041208<br>林鈺琳             | 國泰醫療財團法人新竹國泰 | 內科死亡暨併發症病例討論會               | 111.05.11<br>08:00-09:00 | 分館5樓會議室        | 5        | 陳靜芬<br>03-5278999#2871   |
| B111032201<br>簡榮南             | 基隆市醫師公會      | 台灣C型肝炎治療的現況與展望              | 111.05.28<br>16:30-17:30 | 基隆長榮桂冠酒店       | 5        | 黃愈英<br>02-24222718       |
| B111033114<br>黃釋慧             | 新光醫療財團法人新光吳火 | Insulin與運動的相關性              | 111.05.03<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033109<br>林鎮均             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 神經重症病人拔管失敗預測因子              | 111.05.04<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033113<br>林瑛珠             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 嚴重心智疾患病人的安寧照護               | 111.05.10<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033112<br>陳威宇             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 努卡氏菌腦部感染的處置困境               | 111.05.11<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033111<br>賴冠宏             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 肝細胞癌免疫治療的進展                 | 111.05.17<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033108<br>賴泓誌             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 多發性骨肉瘤新治療組合之試驗結果            | 111.05.18<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033110<br>黎子豪             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 紅斑性狼瘡治療的進展                  | 111.05.24<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033107<br>鍾伯欣             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 藥物釋放型球囊與塗藥支架在處理小血管冠狀動脈疾病之比較 | 111.05.25<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111033106<br>葉育雯             | 新光醫療財團法人新光吳火 | 非小細胞肺癌之KRAS標的治療進展           | 111.05.31<br>07:30-08:30 | 新光醫院B3第8會議室    | 5        | 陳佩翔<br>02-28332211轉2031  |
| B111041802<br>Binfeng Lu<br>等 | 臺北市立萬芳醫院-委託  | 2022癌症細胞暨免疫治療國際研討會          | 111.05.14<br>08:00-12:00 | 萬芳醫院五樓500會議室   | 5        | 陳采彤<br>02-29307930#8108  |
| B111032811<br>彭瑞鵬             | 臺北市立聯合醫院忠孝院區 | 胸部x光討論會                     | 111.05.26<br>08:00-09:00 | 八東討論室          | 5        | 楊家穎<br>0227861288#8867   |
| B111041903<br>陳志強/吳貞宜<br>/李政源 | 臺北榮民總醫院      | 內科相關皮膚疾病                    | 111.05.11<br>14:00-16:00 | 臺北榮總院內線上學習     | 5        | 李培正<br>28757501#137      |
| B111040606<br>李宗育             | 輔仁大學學校財團法人輔仁 | 個案討論：緊急啟動腹膜透析               | 111.05.03<br>08:00-09:00 | 輔大醫院四樓4A019閱讀室 | 5        | 張馨文<br>(02)8512-8888     |
| B111041202<br>高芷華             | 輔仁大學學校財團法人輔仁 | 如何治療多囊腎的併發症？                | 111.05.10<br>08:00-09:00 | 輔大醫院四樓4A019閱讀室 | 5        | 張馨文<br>(02)8512-8888     |

## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人              | 申請主辦單位           | 繼續教育活動名稱                                    | 日 期<br>時 間               | 地 點                 | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話            |
|--------------------------|------------------|---------------------------------------------|--------------------------|---------------------|----------|--------------------------|
| B111040605<br>朱培倫        | 輔仁大學學校財<br>團法人輔仁 | 單純蛋白尿?                                      | 111.05.17<br>08:00-09:00 | 輔大醫院四樓4A019閱<br>讀室  | 5        | 張馨文<br>(02)8512-8888     |
| B111040604<br>吳義勇        | 輔仁大學學校財<br>團法人輔仁 | ICOPE在醫療照顧上的角色                              | 111.05.24<br>08:00-09:00 | 輔大醫院四樓4A019閱<br>讀室  | 5        | 張馨文<br>(02)8512-8888     |
| B111041207<br>李麗娜教授      | 衛生福利部桃園<br>醫院    | 111年桃園區臨床病例暨胸部X光教學                          | 111.05.19<br>14:00-17:00 | 桃園醫院                | 5        | 李慧慧<br>03-3699721#8502   |
| B111020913<br>江旺財        | 聯新國際醫院           | 高級心臟救命術課程                                   | 111.05.24<br>08:00-17:00 | 聯新國際醫院              | 15       | 劉婉慈<br>03-4941234#2049   |
| B110122411<br>Sam Martin | 醫療財團法人辜<br>公亮基金會 | Genetic testing for hereditary cancers      | 111.05.12<br>08:00-09:00 | 視訊會議                | 5        | 陳宜均<br>02-6603-0241      |
| B111022409<br>徐國基        | 醫療財團法人辜<br>公亮基金會 | 高級心臟救命術                                     | 111.05.21<br>08:00-17:00 | 和信治癌中心醫院            | 15       | 高千富<br>0289700111711     |
| B110122410<br>李昇聯        | 醫療財團法人辜<br>公亮基金會 | 癌症病人之高血糖處理原則                                | 111.05.26<br>08:00-09:00 | 和信醫院教研3F-301會<br>議室 | 5        | 陳宜均<br>02-6603-0241      |
| 中 區                      |                  |                                             |                          |                     |          |                          |
| B111040110<br>蔡斯儒        | 中山醫學大學附<br>設醫院   | 111年5月中部地區消化系同好會                            | 111.05.05<br>17:30-19:30 | 台中市西屯區裕元花園<br>酒店4樓  | 5        | 黃筱芸<br>24739595轉34711    |
| B111041204<br>顏子皓/郭佳茵    | 中國醫藥大學附<br>設醫院   | Mortality and Morbidity                     | 111.05.13<br>07:20-08:20 | 中國醫藥大學附設醫院          | 5        | 黃婉甄<br>04-22052121#2622  |
| B111030814<br>陳偉任        | *中華民國糖尿<br>病術教學會 | 動機式晤談工作坊-中山附醫5/14.5/15                      | 111.05.14<br>08:00-17:10 | 中山醫學大學              | 15<br>收費 | 彭詩婷<br>(02)2560-3118#16  |
| B111041703<br>杜柏村        | *中華民國糖尿<br>病術教學會 | 糖尿腎病變進階衛教0522彰化                             | 111.05.22<br>08:00-17:00 | 彰化基督教醫院             | 10<br>收費 | 彭詩婷<br>(02)2560-3118#16  |
| AC1100003<br>張鈺鋒         | 台灣內科醫學會          | 中部地區_5月份地方月會                                | 111.05.21<br>13:30-17:30 | 國軍臺中總醫院醫療大<br>樓3樓電化 | 10       | 陳素卉<br>04-23933379       |
| B111041307<br>張博瑞等       | 台灣分級醫療健<br>康長照促進 | 中區呼吸道研討會                                    | 111.05.22<br>09:30-12:00 | 台中林酒店/線上視訊          | 5        | 陳映儀<br>04-2205-3366#3119 |
| B111040106<br>楊宜瑱等       | 台灣基層糖尿病<br>協會    | TIME and TARGET: Diabetes<br>Management For | 111.05.01<br>09:30-12:00 | 台中日月千禧              | 5        | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111040806<br>黃高彬等       | 台灣醫學會            | 111年春季學術演講會                                 | 111.05.14<br>13:00-17:00 | 中國醫藥大學校本部           | 15       | 高麗華<br>02-23821783#16    |
| B111040610<br>游棟閔        | 秀傳醫療社團法<br>人秀傳紀念 | 血型不相容活體腎臟移植                                 | 111.05.06<br>07:30-09:00 | 彰化秀傳紀念醫院總院<br>9樓會議室 | 5        | 郭姿琳<br>04-7256166        |
| B111032401<br>李建國等       | 林新醫療社團法<br>人林新醫院 | 111年高級心臟救命術(ACLS)課程-5月                      | 111.05.21<br>08:00-17:00 | 台中市南屯區惠中路三<br>段36號  | 15       | 李怡德<br>(04)22586688*1639 |
| B111041401<br>黃俞軒        | 埔里基督教醫院          | 頭頸部癌症                                       | 111.05.20<br>12:30-14:00 | 南投                  | 5        | 田遠梅<br>049-2912151#2731  |
| B111040707<br>蘇冠名        | 國立臺灣大學醫<br>學院附設醫 | 結核病介紹                                       | 111.05.11<br>12:30-13:30 | 斗六急診六樓學術講堂          | 5        | 劉梅瑛<br>055373257         |

## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人                   | 申請主辦單位           | 繼續教育活動名稱                                    | 日 期<br>時 間               | 地 點                  | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話                  |
|-------------------------------|------------------|---------------------------------------------|--------------------------|----------------------|----------|--------------------------------|
| B111040706<br>許智能             | 國立臺灣大學醫學院附設醫     | 冠狀動脈疾病治療指引簡介                                | 111.05.13<br>12:30-13:30 | 斗六急診六樓學術講堂           | 5        | 劉梅瑛<br>055372357               |
| B111040603<br>林家億             | 新竹市診所協會          | 健康老化之成人疫苗接種                                 | 111.05.03<br>12:30-14:00 | 家欣樓時尚宴會館             | 5        | 宋綺軒<br>0988557828              |
| B111041102<br>王舒民等            | *彰化縣醫師公會         | 彰化縣醫師公會醫師繼續教育課程                             | 111.05.15<br>14:00-17:00 | 彰化縣農會14樓會議室          | 5<br>收費  | 張靜文<br>04-723-4284             |
| B111032801<br>余玉萍             | 臺中市胃腸膽癌<br>教育暨防治 | 中臺灣胰臟癌研討會                                   | 111.05.28<br>14:00-18:00 | 臺中市福華大飯店             | 5        | 何怡儒<br>0937626189              |
| B111031716<br>朱為民             | 臺中榮民總醫院          | 13價肺炎鏈球菌疫苗在後疫情時代的角色                         | 111.05.06<br>12:30-13:30 | 研究大樓一樓第二會場           | 5        | &#20931;雁婷<br>04-23592525#3001 |
| B111032507<br>鄭由承等            | 臺中榮民總醫院          | 2022年癌症分期及診療指引研討會                           | 111.05.27<br>09:00-16:20 | 第二醫療大樓第八會議室          | 10       | 何思蓉<br>04-23592525轉3253        |
| B111041508<br>陳俊欽             | 臺中市大臺中醫<br>師公會   | 社團法人臺中市大臺中醫師公會5月學術演講會(線上及實體同步)              | 111.05.15<br>13:30-17:30 | 光田綜合醫院(10樓第一會議室)     | 5        | 楊珮君<br>04-25222411             |
| B111040607<br>洪世昌等            | 衛生福利部南投<br>醫院    | 111年高級心臟救命術(ACLS)展延課程                       | 111.05.07<br>07:40-19:10 | 南投醫院501會議室、<br>二樓會議室 | 10       | 洪秋楓<br>049-2231150#2263        |
| B111033005<br>王家弘             | 衛生福利部彰化<br>醫院    | 新冠肺炎預後之長期後遺症                                | 111.05.10<br>13:30-16:00 | 本院二樓百人會議室            | 5        | 胡芬蘭<br>04-8298686*8933         |
| B111030917<br>蔡尚峰             | 衛生福利部豐原<br>醫院    | 糖尿病腎病變                                      | 111.05.05<br>15:50-17:30 | 豐原醫院九樓視聽講堂           | 5        | 楊絲晴<br>04-25271180#2385        |
| 南 區                           |                  |                                             |                          |                      |          |                                |
| B111041705<br>杜柏村             | *中華民國糖尿<br>病衛教學會 | 糖尿病變進階衛教0515高醫                              | 111.05.15<br>08:00-17:00 | 高醫政川大樓               | 10<br>收費 | 彭詩婷<br>(02)2560-3118#16        |
| AC1100009<br>李明杰              | 台灣內科醫學會          | 高屏地區5月份地方月會                                 | 111.05.28<br>09:00-12:00 | 屏東基督教醫院約翰大<br>樓六樓簡室  | 10       | 吳明容<br>08-7368686#1701         |
| B111040804<br>洪明奇             | 台灣病毒暨疫苗<br>學會    | 新冠病毒抗病毒藥物發展與現況                              | 111.05.07<br>09:00-12:00 | webex視訊會議            | 5        | 蔡欣玲<br>06-2353535-5891         |
| B111041410<br>杜業豐等            | 台灣基層糖尿病<br>協會    | TIME and TARGET: Diabetes<br>Management For | 111.05.14<br>14:00-16:30 | 和逸高雄中山館              | 5        | 古小姐<br>02-26852124             |
| B111041411<br>郭弘誼等            | 台灣結核暨肺部<br>疾病醫學會 | 111年南區(胸腔)醫師結核病防治教<br>育訓練                   | 111.05.25<br>13:30-16:30 | 線上視訊                 | 5        | 章明琳<br>048280317               |
| B111033004<br>李杰明.劉怡<br>慶.李敏生 | 安泰醫療社團法<br>人安泰醫院 | 111年醫護人員腸病毒教育訓練                             | 111.05.11<br>12:00-16:00 | 安泰醫院B棟11樓第一<br>禮堂    | 5        | 張鈺婷<br>08-8329966#5530         |
| B111030709<br>許紘維             | 佛教慈濟醫療財<br>團法人大林 | 臨床病理討論會CPC                                  | 111.05.03<br>07:30-08:30 | 第一會議室                | 5        | 戴小姐<br>05-2648000#3303         |
| B111032212<br>陳雅琪             | 奇美醫療財團法<br>人佳里奇美 | 肺阻塞病人的營養支持(不對外開放)                           | 111.05.13<br>14:30-15:30 | 佳里奇美醫院A81會議<br>室     | 5        | 吳培菁<br>06-7263333#32986        |
| B111030113<br>謝俊民             | 奇美醫療財團法<br>人奇美醫院 | 胸腔內科臨床病例討論會                                 | 111.05.03<br>16:00-17:00 | 10樓討論室               | 5        | 楊采恩<br>06-2812811-57111        |



## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人       | 申請主辦單位        | 繼續教育活動名稱                                      | 日 期<br>時 間               | 地 點                  | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話           |
|-------------------|---------------|-----------------------------------------------|--------------------------|----------------------|----------|-------------------------|
| B111033104<br>蔣士仁 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 抗白細胞介素 5 (IL-5) 治療在重症哮喘中的臨床作用                 | 111.05.10<br>12:30-13:30 | 10F 討論室              | 5        | 蘇靖涵<br>06-2812811#57115 |
| B111030112<br>謝俊民 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 胸腔內科臨床病例討論會                                   | 111.05.10<br>16:00-17:00 | 10樓討論室               | 5        | 楊采恩<br>06-2812811-57111 |
| B111030111<br>謝俊民 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 胸腔內科臨床病例討論會                                   | 111.05.17<br>16:00-17:00 | 10樓討論室               | 5        | 楊采恩<br>06-2812811-57111 |
| B111020907<br>黃建程 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 老年病症候群之評估工具                                   | 111.05.18<br>14:30-15:30 | 奇美醫院第五醫療大樓<br>553會議室 | 5        | 楊佩鈞<br>06-2812811#57192 |
| B111031416<br>葉美成 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 甲狀腺腫瘤射頻消融治療                                   | 111.05.24<br>12:30-13:30 | 10F 討論室              | 5        | 蘇靖涵<br>06-2812811#57115 |
| B111030110<br>謝俊民 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 胸腔內科臨床病例討論會                                   | 111.05.24<br>16:00-17:00 | 10樓討論室               | 5        | 楊采恩<br>06-2812811-57111 |
| B111030819<br>陳宏安 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 免疫風濕科併發症討論會                                   | 111.05.31<br>12:30-13:30 | 10F 討論室              | 5        | 蘇靖涵<br>06-2812811#57115 |
| B111030109<br>謝俊民 | 奇美醫療財團法人奇美醫院  | 胸腔內科臨床病例討論會                                   | 111.05.31<br>16:00-17:00 | 10樓討論室               | 5        | 楊采恩<br>06-2812811-57111 |
| B111030914<br>林哲良 | 奇美醫療財團法人柳營奇美  | 胸痛                                            | 111.05.05<br>08:00-09:00 | 大講堂                  | 5        | 阮秋雯<br>066226999#77604  |
| B111030913<br>謝智凱 | 奇美醫療財團法人柳營奇美  | 臨床病例討論會                                       | 111.05.12<br>08:00-09:00 | 大講堂                  | 5        | 阮秋雯<br>066226999#77604  |
| B111030912<br>張炳欽 | 奇美醫療財團法人柳營奇美  | 以問題為導向之臨床病例討論會                                | 111.05.19<br>08:00-09:00 | 大講堂                  | 5        | 阮秋雯<br>066226999#77604  |
| B111030911<br>陳昭宇 | 奇美醫療財團法人柳營奇美  | 臨床死亡及併發症病例討論會                                 | 111.05.26<br>08:00-09:00 | 大講堂                  | 5        | 阮秋雯<br>066226999#77604  |
| B111041107<br>鍾昇穎 | 社團法人高雄市醫師公會   | 降血脂藥物臨床選擇                                     | 111.05.19<br>12:30-14:30 | 高雄市醫師公會四樓禮堂          | 5        | 張慈琴<br>07-2212588       |
| B111012809<br>林祐賢 | 高雄市立大同醫院 - 委託 | 醫療群繼續教育課程(限本院醫師與本院醫療群診所醫師參加)                  | 111.05.06<br>12:00-14:00 | 第八會議室(+同步線上<br>視訊)   | 5        | 鄭秦佳<br>2619377          |
| B111012740<br>呂聆音 | 高雄榮民總醫院       | 高雄榮民總醫院內科部總查房及臨床病例討論會                         | 111.05.05<br>14:00-15:00 | 線上課程                 | 5        | 劉于禎<br>07-3422121轉72000 |
| B111012738<br>巫奕儀 | 高雄榮民總醫院       | 高雄榮民總醫院內科部總查房及臨床病例討論會                         | 111.05.12<br>14:00-15:00 | 線上課程                 | 5        | 劉于禎<br>07-3422121轉72000 |
| B111012737<br>劉瑞霖 | 高雄榮民總醫院       | 高雄榮民總醫院內科部總查房及臨床病例討論會                         | 111.05.19<br>14:00-15:00 | 線上課程                 | 5        | 劉于禎<br>07-3422121轉72000 |
| B111040708<br>許哲維 | 高雄縣醫師公會       | 聰明就醫-醫療行為的反思                                  | 111.05.03<br>12:30-14:30 | 鳳山醫院八樓會議室            | 5        | 朱鈺帆<br>077473045        |
| B111032506<br>謝孟倉 | 高雄縣醫師公會       | Optimal the treatment of hypertension fo      | 111.05.06<br>12:30-14:30 | 岡山秀傳地下一樓會議<br>室      | 5        | 朱鈺帆<br>077473045        |
| B111041506<br>蘇文彬 | 國立成功大學醫學院附設醫  | R3 Topic review : Antibody drug<br>conjugates | 111.05.03<br>08:00-09:00 | 成大醫學院二樓第四講<br>堂      | 5        | 葉小姐<br>06-2353535#5553  |

## 台灣內科醫學會一一一年五月認可之內科專科醫師繼續教育課程暨積分目錄

| 電腦編號<br>主講人       | 申請主辦單位           | 繼續教育活動名稱                                    | 日 期<br>時 間               | 地 點                 | 積分<br>費用 | 聯 絡 人<br>聯絡電話            |
|-------------------|------------------|---------------------------------------------|--------------------------|---------------------|----------|--------------------------|
| B111041505<br>李柏增 | 國立成功大學醫<br>學院附設醫 | R3 Topic review：Recent advances in<br>condu | 111.05.10<br>08:00-09:00 | 成大醫學院二樓第四講<br>堂     | 5        | 葉小姐<br>06-2353535#5553   |
| B111041504<br>黃堂修 | 國立成功大學醫<br>學院附設醫 | R5 Guideline review：Progressive fibrosin    | 111.05.12<br>08:00-09:00 | 成大醫學院二樓第四講<br>堂     | 5        | 葉小姐<br>06-2353535#5553   |
| B111041503<br>劉冠宏 | 國立成功大學醫<br>學院附設醫 | R5 Guideline review：ISPD peritonitis gui    | 111.05.19<br>08:00-09:00 | 成大醫學院二樓第四講<br>堂     | 5        | 葉小姐<br>06-2353535#5553   |
| B111041502<br>李貽恒 | 國立成功大學醫<br>學院附設醫 | Mortality and Morbidity conference          | 111.05.31<br>08:00-09:00 | 成大醫學院二樓第四講<br>堂     | 5        | 葉小姐<br>06-2353535#5553   |
| B111032303<br>曾敏峯 | 國軍高雄總醫院<br>左營分院附 | 熱傷害防治與研討                                    | 111.05.18<br>14:00-16:00 | 本院2樓第一會議室           | 5        | 林奇葳<br>07-5817121        |
| B111033119<br>劉貴文 | 衛生福利部臺南<br>醫院    | 內科雜誌研讀會                                     | 111.05.20<br>08:00-09:00 | 衛福部臺南醫院急診六<br>樓簡報室  | 5        | 唐莘怡<br>(06)220-0055#5409 |
| B111033117<br>劉哲瑜 | 戴德森醫療財團<br>法人嘉義基 | 糖尿病臨床照護                                     | 111.05.05<br>08:00-09:00 | 9B禮拜堂               | 5        | 林子瑜<br>05-2765041#5243   |
| 東 區               |                  |                                             |                          |                     |          |                          |
| B111041402<br>林柏霖 | 台灣基層糖尿病<br>協會    | “心胰”時刻 花蓮研討會(實體課程，<br>對外開放報名)               | 111.05.22<br>09:00-11:30 | 花蓮翰品B1青嵐廳           | 5        | 古小姐<br>02-26852124       |
| B111041901<br>吳令治 | 臺灣基督教門諾<br>會醫療財團 | 住院病人急性缺血性腦中風處理                              | 111.05.04<br>08:00-09:00 | 門諾醫院平安樓八樓醫<br>務部會議室 | 5        | 古蓓馨<br>03-8241810        |
| B111041701<br>王國勳 | 臺灣基督教門諾<br>會醫療財團 | 肺動脈高壓                                       | 111.05.11<br>08:00-09:00 | 門諾醫院平安樓八樓醫<br>務部會議室 | 5        | 古蓓馨<br>03-8241810        |
| B111032803<br>陳彥昌 | 醫療財團法人羅<br>許基金會羅 | 肺結節                                         | 111.05.05<br>07:30-08:30 | 五樓大禮堂               | 5        | 張芸慈<br>03-9543131#5409   |
| B111041509<br>陳曉蓮 | 醫療財團法人羅<br>許基金會羅 | 甲狀腺官能病症候群                                   | 111.05.12<br>07:30-08:30 | 五樓大禮堂               | 5        | 張芸慈<br>03-9543131#5409   |

發行單位：台灣內科醫學會

發行人：張上淳

總編輯：吳明賢

編輯顧問：王欽程 李嘉龍 劉輝雄 鍾飲文 簡榮南 陳適安 余忠仁  
張君照 洪冠予 張德明 黃瑞仁 王鴻源 黃冠棠 吳明儒  
溫明賢 吳三江 張坤正 陳冠仰 盧柏樑 鄭高珍 陳訓正  
周昇平 李貽恒 林誓揚 何景良 林啟忠 李發耀 張峰義  
張延互 葉宏一 陳儀崇 黃志富 林國川 邱汝慶 詹貴川

編輯：劉 芸

法律顧問：張家琦

編輯部：台北市忠孝西路一段 50 號 25 樓之 13

