

【重要公告】轉知衛福部公告修正「內科專科醫師甄審原則」，並自即日生效。

轉知衛生福利部 113.09.20 公告修正「內科專科醫師甄審原則」，並自即日生效。

其中第十點規定：申請專科醫師證書有效期限之更新，應於專科醫師證書之有效期限六年內，參加下列學術活動或繼續教育(含視訊課程)之積分達 108 點以上。以下第一款至第五款之總積分不得少於 54 點，其他各款之總積分超過五十四點者，以五十四點計算。且六年中連續任二年之積分不得為零點。

於公告日(113.09.20)起需辦理展延更新的醫師皆適用新規定，原展延需達 300 學分修改為 108 點，且六年中連續任二年之積分不得為零點即可進行更新。公告日起(含公告日)的教育積分取得也按照新辦法辦理。

▲積分新舊轉換

※會員已取得的繼續教育積分將以公告日為界，〔113.09.20〕前之積分 *0.36 並無條件進位 = 點數。

註：單次課程積分 *0.36 並無條件進位，非總分 *0.36。

113 年「會員大會暨學術演講會」訂於 11/30 (六) ~ 12/1 (日) 於台大醫院國際會議中心舉行

本會 113 年「會員大會暨學術演講會」訂於 11/30 (六) ~ 12/1 (日) 於台大醫院國際會議中心舉行，今年以實體會議進行，共規劃 23 個主題，包含「Oral presentation」、「法規、品質、兩性議題」、「王德宏教授國際特別演講」、「在宅醫療政策及分級醫療轉銜實務探討」以及各次專科安排之精采講座內容；今年亦有安排 9 場 Lunch symposium 於各講堂中午時段、以及 2 場贊助專題研討。同時會場二、三樓將安排「海報論文展示」，提供投稿 113 年「年會論文」之年輕醫師展示學術研究之成果。

「王德宏教授國際特別演講」將邀請 Prof. Virginia Hood (Elected-President, International Society of Internal Medicine) 以及 Dr. William E. Fox (Chair, Board of Regents, American College of Physicians)，分別演講「Preventing Kidney Stone Recurrence: Why should internal medicine physicians be concerned with kidney stones?」以及「Caring Beyond Curing: Empathy in Modern Medicine」。

113 年年會最新訊息將更新於本會官網「年會專區」，歡迎會員共襄盛舉，踴躍參加。

內科學誌第 35 卷第 5 期即將出刊，通訊教育答題：2024/11/10-2024/12/31 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 2 點，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。

2 台灣內科醫學會會訊

「內科學誌」35 卷第 5 期預計 10 月下旬出刊，2024 年 11 月 10 日更新通訊教育題目，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)，2024 年 12 月 31 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	
Sodium-Glucose Cotransporter-2 Inhibitors and Euglycemic Ketosis: Friends or Foes	曾國賓 義大癌治療醫院內科部內分泌暨新陳代謝科
第二型糖尿病的低醣飲食：從實驗室到臨床	陳晶瑩 臺大醫院家庭醫學部
孕期糖尿病的檢診監測與藥物選擇	林治平 國軍左營總醫院內科部
胃上嗝氣與胃食道逆流	鄭善柔/*曾屏輝 國立台灣大學醫學院醫學系 / 國立台灣大學醫學院附設醫院內科部
病例報告	
Innovative Diagnostic Approach for Bloodstream Infections: Rapid Extraction and Filtration Method for Gram-Negative Bacteria	武定一/*翁綺延 台北國泰綜合醫院感染科 / 檢驗科
病例報告	
免疫檢查點抑制劑導致的第 1 型糖尿病患者使用鈉-葡萄糖轉運蛋白 2 抑制劑引發糖尿病酮酸中毒：病例報告	蔡東華 彰化基督教醫院內分泌暨新陳代謝科
Cholestyramine-associated with severe, irreversible, hyperchloremic metabolic acidosis mortality: two related case studies	蔡文仁 健仁醫院內科部

國內腹瀉疫情持續上升，籲請民眾注意手部清潔及飲食衛生，共同防範諾羅病毒

疾病管制署(下稱疾管署)9/18表示，近期腹瀉群聚通報案件為近5年同期最高，且呈上升趨勢，籲請民眾注意手部清潔及飲食衛生，如出現疑似症狀，除了儘速就醫外也應落實生病在家休息，以降低腸道傳染病傳播風險。

疾管署監測資料顯示，國內第37週(9月8日至14日)腹瀉門急診就診累計137,034人次，較前一週132,519人次上升3.3%，較近5年同期次高；另全國近四週(第34至37週)共接獲106起腹瀉群聚通報案件，亦高於2019至2023年同期通報數，發生場所以餐飲旅宿業最多，其中病原體檢驗陽性案件計41起，以檢出諾羅病毒(20件，占48.8%)為多，其次為腸炎弧菌(15件，占36.6%)。

疾管署說明，近期腹瀉群聚案件檢出病原以諾羅病毒為多。食用受諾羅病毒污染的食物或飲水、與病人接觸(如與病人分享食物、水、器皿；接觸到病人的嘔吐物、排泄物或吸入病人嘔吐物

及排泄物所產生的飛沫；或接觸到病人曾接觸的物體表面)而感染，常造成校園、餐飲旅宿場所等大規模群聚事件。諾羅病毒傳染力強，潛伏期約24-48小時，主要症狀為噁心、嘔吐、腹瀉、腹絞痛、發燒等，小於5歲的幼兒、老人及免疫力較差者症狀會較嚴重。感染諾羅病毒期間應充分休息並補充水分與營養，必要時補充電解質，並注意以肥皂或洗手乳正確洗手，降低傳播風險。

疾管署呼籲，如廁後、進食或備餐前皆應以肥皂或洗手乳正確洗手，食物貯存或調理過程應符合衛生條件、避免生熟食交叉污染，食物澈底煮熟再食用(尤其是蚶、貝等帶殼水產)，以預防諾羅病毒傳播。另外，餐飲、團膳業者應落實廚房環境消毒與清潔，並留意工作人員(尤其是廚工)衛生及健康情形，如疑似感染諾羅病毒應暫停工作，並於症狀解除至少48小時後才可上班。受病患污染的器物表面，應用20 cc漂白水加1公升清水(1,000 ppm)擦拭；處理患者嘔吐物及排泄物前應戴上手套與口罩，並用100 cc漂白水加1公升清水(5,000 ppm)消毒清理。相關資訊請參閱疾管署全球資訊網或撥打國內免費防疫專線1922(或0800-001922)洽詢。

國內新增一起本土登革熱群聚事件，請民眾加強孳生源清除與防蚊措施

疾病管制署9/23公布國內新增3例本土登革熱病例，分別為20多歲男性、50多歲女性和70多歲女性，居住於新北市新店區新和里(2例)及中和區興南里(1例)，發病日介於9/16至9/20，症狀包括發燒、頭痛、肌肉痛、後眼窩痛、腹瀉、噁心嘔吐等。衛生單位匡列55名密切接觸者目前無症狀，已針對確診個案居住地及共同活動區域進行相關防治措施，並加強疑似病例監測。

疾管署指出，3名個案潛伏期間與9/19花蓮縣本土登革熱個案均有新北市中和區興南里、景南里或新店區新和里活動史(為相連里別)，其中2名有三介廟及天山公園活動史，高度懷疑為同一起群聚案件。新北市衛生局已於9/22完成個案居住地及風險場域孳清及清消，本周將持加強里別孳清作業、並設立社區篩檢站，另針對三介廟至天山公園步道間插立警示旗，提醒民眾出入時加強防蚊措施，疾管署亦立即成立機動防疫隊，每日派員至疫情風險區協助新北市進行各項防治措施。今日羅一鈞副署長親率同仁偕新北市政府衛生局陳潤秋局長及中和區楊蕙霖區長、新店區陳怡君區長共同視察興南里、三介廟及天山公園疫情風險區防治現況，下午臺北區管制中心劉士豪主任亦參與新北市政府登革熱跨局處防治會議，持續與各層級防疫單位密切合作，全力防範疫情。

疾管署統計，2024年截至9/22累計170例本土登革熱確診病例(其中入夏後累計6例，分別居住於新北市3例、高雄市2例及花蓮縣1例)，病例分布高雄市137例、台南市19例、屏東縣9例、新北市3例、嘉義縣及花蓮縣各1例；另今年累計215例境外移入病例，高於近4年同期，感染地以東南亞國家為主，以印尼88例為多，其次為菲律賓及泰國各26例。

疾管署提醒，目前全臺多有降雨，氣溫仍適合病媒蚊生長，呼籲民眾落實住家內外環境整頓與孳生源清除，並於雨後加強巡檢；戶外活動時請穿著淺色長袖衣褲，並使用政府機關核可含敵避(DEET)、派卡瑞丁(Picaridin)或伊默克(IR-3535)等有效成分之防蚊藥劑以防範蚊蟲叮咬；疾管署呼籲，近期曾有前述里別活動史的民眾如出現發燒、頭痛、後眼窩痛、肌肉關節痛、出疹等登革熱疑似症狀，請儘速至新北市衛生局成立之社區篩檢站篩檢或就近就醫，亦籲請醫療院所提高警覺，加強詢問就診者TOCC(旅遊史、職業史、接觸史、群聚史)，適時使用登革熱NS1快篩試劑輔助診斷及早通報，以利衛生單位即早採取防治工作。有關登革熱相關資訊可至疾管署全球資訊網查閱，或撥打免付費防疫專線1922(0800-001922)洽詢。



外泌體生物標誌 癌細胞轉移偵測新標的 癌細胞特有 Ago2/CAV1 交互作用控制腫瘤轉移及外泌體釋放

幾乎所有細胞都能釋放外泌體 (exosome)，其攜帶來源細胞中特定的蛋白質、核酸及代謝物，在細胞與細胞之間的相互溝通中發揮重要作用。外泌體存在於不同類型的生物液體中並且和許多疾病的機轉有關，包含癌症、神經退化疾病和心血管疾病等。這些和疾病發展有關連的外泌體可用非侵入性的方式偵測，開發做為檢測、預後和治療疾病的非侵入性生物標誌物具有潛力。

國家衛生研究院細胞與系統醫學研究所李華容副所長及臺大醫院郭文宏醫師合作，發現癌細胞藉由調控 Ago2 K212 去乙酰化產生腫瘤特有的 Ago2/CAV1 新穎交互作用，進而促使腫瘤透過外泌體釋放特定 miRNA。並分析乳癌患者檢體中發現可反映乳癌轉移之外泌體疾病生物標誌。此發現證實外泌體核酸可作為疾病生物標的，對於未來癌轉移偵測及治療將有相當大的助益。本研究成果已於 2024 年發表在國際知名學術期刊《EMBO reports》。

Ago2 在許多腫瘤中有過度表現的現象，是 miRNA 在抑制基因表現中的核心角色。Cav1 是細胞膜上的重要結構蛋白，它的活性經由與許多信號蛋白直接互動來調節，並在信號傳導中扮演重要角色。研究團隊在癌細胞中發現一種新穎的 Ago2/Cav1 相互作用，調控 Ago2 在癌細胞中的分佈和功能，且在正常細胞中沒有此種作用進行。研究顯示在癌細胞中，Cav1 會將 Ago2 吸引至細胞膜上，Ago2/Cav1 的交互作用抑制了癌細胞中 miRNA 抑制基因表現的功能，進而讓癌細胞 miRNA 藉由外泌體釋放進入血液循環。Ago2/Cav1 的交互作用會隨著癌症發展的進程增加，進而促進腫瘤的侵襲行為，例如癌轉移。在細胞實驗及動物實驗中證實藉由蛋白多肽及去乙酰化酶抑制劑可抑制癌細胞中 Ago2/Cav1 的交互作用，進而抑制了癌轉移。在乳癌轉移患者的臨床血液檢體中，研究團隊偵測到藉由 Ago2/Cav1 交互作用釋放的特定外泌體 miRNA 含量明顯較未轉移患者的血液中高。

國衛院過去十幾年來接續研究外泌體在細胞組織再生及癌症中扮演的角色，例如發現幹細胞藉由外泌體維持及傳遞其特性，開發誘發癌細胞外泌體釋放的技術，以及開發了「誘導型外泌體技術」以治療腦損傷，並攜手產業持續研究應用於腦中風後治療。此次研究發現外泌體具有開發潛力，作為抑制癌轉移的藥物標的及用於檢測癌轉移的外泌體生物標誌，對於未來許多疾病的偵測及治療將有相當大的助益。



2024 年衛生福利部響應世界病人安全日記者會【醫病聯手 守護病安】

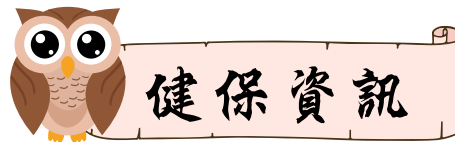
為響應世界衛生組織 WHO 世界安全日活動，衛生福利部 9 月 18 日舉辦記者會，邀請病友團體以及醫療機構共同參與，以「提升診斷，促進病安」為主題，並以總統府為「橙色點亮」地標，宣示政府及醫療界共同守護病人安全的決心，也為本 2024 年病人安全週活動揭開序幕。


世界衛生組織 (WHO) 從 2019 年起，將 9 月 17 日訂為世界病人安全日，旨在提高民眾對病人安全的意識、加強醫療照護機構對病人安全的關注。此外，WHO 以「橙色」作為病人安全代表色，並呼籲於世界病人安全日，全球以「橙色」點亮標誌性的建築物及地標，「橙色」代表世界各國為全民健康覆蓋 (Universal Health Coverage) 的努力，並表達對所有醫療人員的尊重及感激之情。

臺灣自 2004 年起每年 10 月均於國內舉辦病人安全週活動，2019 年起跟隨世界衛生組織腳步，改為每年於 9 月 17 日當週辦理病人安全週活動，並參考國際趨勢訂定病人安全週活動主題，搭配推廣手法並製作文宣素材供醫療機構運用，以鼓勵醫療機構醫療人員與民眾響應病人安全議題。本年度病人安全週活動期間自 9 月 17 日至 9 月 30 日，期望結合各界的資源與力量，強化醫療人員與民眾的夥伴關係，共同建構安全的就醫環境。

2024 年世界病人安全日的主題為「提升診斷，促進病安 (Improving diagnosis for patient safety)」，鼓勵各國採取措施，以減少診斷錯誤造成的病人安全風險。根據 WHO 公告，醫療系統中的可預防傷害，有 16% 來自於診斷錯誤，顯示提升診斷過程安全性為提升病人安全之重要課題。WHO 在其全球病人安全行動計畫中指出，病人和社區的參與是實現安全醫療系統的關鍵因素，病人的參與能有效促進醫療品質的提升，減少醫療錯誤，並提高病人滿意度和健康結果。

本次記者會除響應 WHO 2024 年世界病人安全日倡議主題「安全診斷」外，並號召病友團體與全國醫療機構參與，攜手合作追求全民健康，期待透過全民的共同響應與努力，聯手營造更正向之病安文化。



 健保署公告：異動含 osimertinib 成分藥品 Tagrisso Film-coated Tablets 80 mg 之支付價格暨修訂其給付規定，及修訂含 gefitinib 成分藥品、含 erlotinib 成分藥品及含 afatinib 成分藥品之給付規定，自 113 年 10 月 1 日生效。

第 9 節 抗癌藥物 Antineoplastics drugs

修訂後給付規定	原給付規定
<p>9.80. Osimertinib (如 Tagrisso) : (109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/6/1、113/10/1)</p> <p>1. 限單獨使用於：</p> <p>(1) 具有 EGFR Exon 19 Del 或 Exon 21 L858R 基因突變之局部侵犯性或轉移性 (即為 IIIB、IIIC 期或第四期) 肺腺癌病患之第一線治療。(111/4/1、113/10/1)</p> <p>(2) 先前已使用過 EGFR 標靶藥物 gefitinib、erlotinib、afatinib 或 dacomitinib 治療失敗，且具有 EGFR T790M 基因突變之局部侵犯性或轉移性之非小細胞肺癌之第二線治療。(109/10/1)</p> <p>2. 使用注意事項：(109/10/1、111/4/1、113/6/1、113/10/1)</p> <p>(1) 須經事前審查核准後使用：</p> <p>I. 每次申請事前審查之療程以三個月為限，每三個月需再次申請。</p> <p>II. 初次申請時需檢具確實患有肺腺癌或非小細胞肺癌之病理或細胞檢查報告，及檢附 EGFR 基因檢測結果報告，且需符合全民健康保險藥品給付規定之通則十二。(113/6/1、113/10/1)</p>	<p>9.80. Osimertinib (如 Tagrisso) : (109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/6/1)</p> <p>1. 限單獨使用於：</p> <p>(1) 具有 EGFR Exon 19 Del 基因突變且具腦轉移 (CNS) 之轉移性 (第四期) 肺腺癌病患之第一線治療。惟 111 年 4 月 1 日前已核定用藥之病人得經事前審查核准後，使用至疾病惡化。(111/4/1)</p> <p>(2) 先前已使用過 EGFR 標靶藥物 gefitinib、erlotinib、afatinib 或 dacomitinib 治療失敗，且具有 EGFR T790M 基因突變之局部侵犯性或轉移性之非小細胞肺癌之第二線治療。(109/10/1)</p> <p>2. 使用注意事項：(109/10/1、111/4/1、113/6/1)</p> <p>(1) 須經事前審查核准後使用，申請時需檢附：</p> <p>I. 確實患有肺腺癌之病理或細胞檢查報告，及 EGFR 基因突變檢測報告。</p> <p>II. 第二線治療用藥者，需另檢附曾經接受 gefitinib、erlotinib、afatinib 或 dacomitinib 治療之證明，以及目前又有疾病惡化之影像診斷證明 (如胸部 X 光、電腦斷層或其他可作為評估的影像)，此影像證明以可測量 (measurable) 的病灶為優先，如沒有可以測量的病灶，則可評估 (evaluable) 的病灶亦可採用。(109/10/1)</p>

修訂後給付規定	原給付規定
<p>III. 再次申請時需附上治療後相關臨床資料 (如:影像學)證實無惡化,才可繼續使用。每次處方以 4 週為限,如給藥 4 週後需追蹤胸部 X 光或電腦斷層等影像檢查評估療效,每 8 至 12 週需進行完整療效評估 (如胸部 X 光或電腦斷層),若病情惡化、復發或產生不可接受之毒性,即不得再次申請。</p> <p>(2) 用於第一線治療用藥:與 gefitinib、erlotinib、afatinib 及 dacomitinib 僅得擇一使用,除因耐受性不良,不得互換。如需更換使用本藥品,必須符合本藥品具有 EGFR Exon 19 Del 或 Exon 21 L858R 基因突變之局部侵犯性或轉移性 (即為 IIIB、IIIC 期或第 IV 期) 肺腺癌病患。(109/6/1、111/4/1、113/10/1)</p> <p>(3) 用於第二線治療用藥:須符合本藥品具有 EGFR T790M 基因突變,及檢附曾經接受 gefitinib、erlotinib、afatinib 或 dacomitinib 治療之證明,以及目前又有疾病惡化之影像診斷證明 (如胸部 X 光、電腦斷層或其他可作為評估的影像),此影像證明以可測量 (measurable) 的病灶為優先,如沒有可以測量的病灶,則可評估 (evaluable) 的病灶亦可採用。(109/10/1、113/10/1)</p> <p>(4) 每日限用 1 粒。</p>	<p>III. 每次申請事前審查之療程以三個月為限,每三個月需再次申請,再次申請時需附上治療後相關臨床資料,每次處方以 4 週為限,再次處方時需於病歷記錄治療後相關臨床資料,如每 4 週需追蹤胸部 X 光或電腦斷層等影像檢查,每 8 至 12 週需進行完整療效評估 (如胸部 X 光或電腦斷層)。</p> <p>IV. 需檢附 EGFR 基因檢測結果報告,且需符合全民健康保險藥品給付規定之通則十二。(113/6/1)</p> <p>(2) 本藥品於第一線使用時,與 gefitinib、erlotinib、afatinib 及 dacomitinib 僅得擇一使用,除因耐受性不良,不得互換。(109/10/1、111/4/1)</p> <p>I. 如需更換使用本藥品,必須符合本藥品第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 基因突變且具腦轉移之轉移性 (第 IV 期) 肺腺癌之限制。(109/6/1、111/4/1)</p> <p>II. 如需更換使用 dacomitinib,必須符合 dacomitinib 第一線使用於具有 EGFR-TK Exon 19 Del 或 Exon 21 L858R 點突變,且無腦轉移 (non-CNS) 之局部侵犯性或轉移性肺腺癌之限制。(109/10/1)</p> <p>(3) 每日限用 1 粒。</p>
<p>9.24. Gefitinib (如 Iressa): (93/11/1、96/8/1、96/11/1、100/6/1、101/5/1、101/10/1、103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/2/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1、113/10/1)</p> <p>1. 限單獨使用於 (1) ~ (2) (略)</p> <p>2. 使用注意事項 (106/11/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1) (1) ~ (4) (略)</p> <p>(5) 本藥品於第一線使用時,與 osimertinib、dacomitinib 及 bevacizumab 併用 erlotinib 之治療組合僅得擇一使用,除因耐受性不良,不得互換。(109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1、113/10/1)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib,必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 或 Exon 21 L858R 基因突變之局部侵犯性或轉移性 (即為 IIIB、IIIC 期或第 IV 期) 肺腺癌病患之限制。(109/6/1、111/4/1、113/10/1)</p> <p>II. ~ III. (略)</p>	<p>9.24. Gefitinib (如 Iressa): (93/11/1、96/8/1、96/11/1、100/6/1、101/5/1、101/10/1、103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/2/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1)</p> <p>1. 限單獨使用於 (1) ~ (2) (略)</p> <p>2. 使用注意事項 (106/11/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1) (1) ~ (4) (略)</p> <p>(5) 本藥品於第一線使用時,與 osimertinib、dacomitinib 及 bevacizumab 併用 erlotinib 之治療組合僅得擇一使用,除因耐受性不良,不得互換。(109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib,必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 基因突變且具腦轉移之轉移性 (第 IV 期) 肺腺癌之限制。(109/6/1、111/4/1)</p> <p>II. ~ III. (略)</p>

修訂後給付規定	原給付規定
<p>9.29. Erlotinib (如 Tarceva) : (96/6/1、96/8/1、97/6/1、101/5/1、101/10/1、102/4/1、102/11/1、103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/2/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>1. 限單獨使用於 (1) ~ (4) (略)</p> <p>2. (略)</p> <p>3. 使用注意事項 (106/11/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1) (1) ~ (5) (略)</p> <p>(6) 本藥品於第一線使用時，與 osimertinib 及 dacomitinib 僅得擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。(109/6/1、109/10/1、111/4/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib，必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 或 <u>Exon 21 L858R 基因突變之局部侵犯性或轉移性 (即為 IIIB、IIIC 期或第IV期) 肺腺癌病患之限制。</u>(109/6/1、111/4/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>II. (略)</p> <p>備註 1 : (略)</p> <p>備註 2 : (略)</p>	<p>9.29. Erlotinib (如 Tarceva) : (96/6/1、96/8/1、97/6/1、101/5/1、101/10/1、102/4/1、102/11/1、103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/2/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1)</p> <p>1. 限單獨使用於 (1) ~ (4) (略)</p> <p>2. (略)</p> <p>3. 使用注意事項 (106/11/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1) (1) ~ (5) (略)</p> <p>(6) 本藥品於第一線使用時，與 osimertinib 及 dacomitinib 僅得擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。 (109/6/1、109/10/1、111/4/1)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib，必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 基因突變且具腦轉移之轉移性 (第IV期) 肺腺癌之限制。 (109/6/1、111/4/1)</p> <p>II. (略)</p> <p>備註 1 : (略)</p> <p>備註 2 : (略)</p>
<p>9.45. Afatinib (如 Giotrif) : (103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>1. 限單獨使用於： (1) ~ (2) (略)</p> <p>2. 使用注意事項 (106/11/1、108/6/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1) (1) ~ (5) (略)</p> <p>(6) 本藥品於第一線使用時，與 osimertinib、dacomitinib 及 bevacizumab 併用 erlotinib 之治療組合僅得擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。(109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib，必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 或 <u>Exon 21 L858R 基因突變之局部侵犯性或轉移性 (即為 IIIB、IIIC 期或第IV期) 肺腺癌病患之限制。</u>(109/6/1、111/4/1、<u>113/10/1</u>)</p> <p>II. ~ III. (略)</p>	<p>9.45. Afatinib (如 Giotrif) : (103/5/1、106/11/1、108/6/1、108/11/1、109/4/1、109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1、113/6/1)</p> <p>1. 限單獨使用於： (1) ~ (2) (略)</p> <p>2. 使用注意事項 (106/11/1、108/6/1、109/4/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1) (1) ~ (5) (略)</p> <p>(6) 本藥品於第一線使用時，與 osimertinib、dacomitinib 及 bevacizumab 併用 erlotinib 之治療組合僅得擇一使用，除因耐受性不良，不得互換。(109/6/1、109/10/1、111/4/1、113/3/1)</p> <p>I. 如需更換使用 osimertinib，必須符合 osimertinib 第一線使用於具有 EGFR Exon 19 Del 基因突變且具腦轉移之轉移性 (第IV期) 肺腺癌之限制。 (109/6/1、111/4/1)</p> <p>II. ~ III. (略)</p>

備註：劃線部分為新修訂規定。

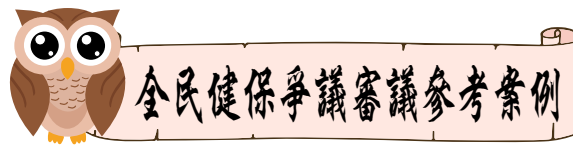


健保署公告：修訂含 apremilast 成分藥品 (如 Otezla) 藥品給付規定，自 113 年 10 月 1 日生效。

第 8 節 免疫製劑 Immunologic agents

建議修訂給付規定	原給付規定
<p>8.2.16.Apremilast (如 Otezla)：(113/3/1、113/10/1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 限用於對傳統全身性治療療效反應不佳、無法耐受或具有禁忌症的中度至重度斑塊乾癬之成年病人。 <ol style="list-style-type: none"> 傳統全身性治療必須包括足量之照光治療及 methotrexate 或 cyclosporine 至少一種治療藥物。 Methotrexate 合理劑量需達每週 15 mg，cyclosporine 為 2.5-5mg/kg/day。但若因為藥物毒性無法耐受，使用劑量可酌情降低。 照光治療應依學理，如光化療法 (PUVA) 及窄頻 UVB(nb-UVB) 必須每週至少 2 次，寬頻 UVB 併用焦油每週至少 3 次，並依學理逐漸增加至有效可忍受劑量。申請時必須附病歷影印及詳細照光劑量紀錄。 所稱禁忌症或不適用情況指有下列任一情形： <ol style="list-style-type: none"> 因肝功能異常或切片第三期 a 異常，經 6 個月後切片仍無改善，或第三期 b 以上之肝切片異常，病毒性肝炎帶原或腎功能異常或癌症所引起嚴重或重複感染而無法使用 methotrexate 治療者。 腎功能異常或癌症無法使用 cyclosporine 者。 具有光敏感性疾病，不適合照光。 多發性非原位皮膚上皮癌，不適合照光。 頭皮侵犯 (>50%，應檢附照片備查) 照光無效或無法耐受。 需經事前審查核准後使用 (肝腎功能不佳者除外，惟需經照光、methotrexate 治療無效者使用)，初次申請時應檢附資料如申請表。 需排除使用及停止治療的情形應參照藥物仿單。 不得合併申請生物製劑、tofacitinib 及 cyclosporine 使用。 <p>備註：</p> <ol style="list-style-type: none"> 肝功能不佳之定義為：(113/10/1) <ol style="list-style-type: none"> 肝硬化等級 Child-Pugh score A 級且經 6 個月追蹤治療仍無改善或是 Child-Pugh B 級以上。 因肝功能異常具肝臟切片結果：第三期以上異常。 C 肝病毒陽性。 HBsAg 陽性。 AST/ALT \geq 2.5UNL(100)。 腎功能不佳之定義為：(113/10/1) <ol style="list-style-type: none"> CCr<50mL/min 或 eGFR<60 mL/min/1.73 m² 或洗腎。 Creatinine 增加超過使用前 30%。 <p>◎附表二十四之七：全民健康保險乾癬使用 apremilast 申請表 (113/3/1)</p>	<p>8.2.16.Apremilast (如 Otezla)：(113/3/1)</p> <ol style="list-style-type: none"> 限用於對傳統全身性治療療效反應不佳、無法耐受或具有禁忌症的中度至重度斑塊乾癬之成年病人。 <ol style="list-style-type: none"> 傳統全身性治療必須包括足量之照光治療及 methotrexate 或 cyclosporine 至少一種治療藥物。 Methotrexate 合理劑量需達每週 15 mg，cyclosporine 為 2.5-5mg/kg/day。但若因為藥物毒性無法耐受，使用劑量可酌情降低。 照光治療應依學理，如光化療法 (PUVA) 及窄頻 UVB(nb-UVB) 必須每週至少 2 次，寬頻 UVB 併用焦油每週至少 3 次，並依學理逐漸增加至有效可忍受劑量。申請時必須附病歷影印及詳細照光劑量紀錄。 所稱禁忌症或不適用情況指有下列任一情形： <ol style="list-style-type: none"> 因肝功能異常或切片第三期 a 異常，經 6 個月後切片仍無改善，或第三期 b 以上之肝切片異常，病毒性肝炎帶原或腎功能異常或癌症所引起嚴重或重複感染而無法使用 methotrexate 治療者。 腎功能異常或癌症無法使用 cyclosporine 者。 具有光敏感性疾病，不適合照光。 多發性非原位皮膚上皮癌，不適合照光。 頭皮侵犯 (>50%，應檢附照片備查) 照光無效或無法耐受。 需經事前審查核准後使用 (肝腎功能不佳者除外，惟需經照光、methotrexate 治療無效者使用)，初次申請時應檢附資料如申請表。 需排除使用及停止治療的情形應參照藥物仿單。 不得合併申請生物製劑、tofacitinib 及 cyclosporine 使用。 <p>◎附表二十四之七：全民健康保險乾癬使用 apremilast 申請表 (113/3/1)</p>

備註：劃線部分為新修訂規定。



【案例一】衛部爭字第 1133403173 號 (權益案件)

審定	
主文	<p>一、原核定關於重新核定核退申請人於 112 年 12 月 18 日及 19 日門診就醫自付之醫療費用計新臺幣 780 元部分申請審議不受理。</p> <p>二、其餘申請審議駁回。</p>
事實	<p>一、境外就醫地點：大陸地區○○市○○○○○○○○○○○○○○○醫院。</p> <p>二、就醫原因：社區獲得性肺炎，非重症。</p> <p>三、就醫情形：</p> <p>(一) 112 年 12 月 17 日急診。</p> <p>(二) 112 年 12 月 18 日、19 日、20 日及 21 日計 4 次門診。</p> <p>四、醫療費用：折合新臺幣 (下同) 計 4,605 元。</p> <p>五、核定內容：</p> <p>(一) 112 年 12 月 17 日急診：同意依收據記載金額，核實核退該次急診費用計 2,988 元。</p> <p>(二) 112 年 12 月 18 日、19 日、20 日及 21 日計 4 次門診：經該署專業審查認定非屬不可預期之緊急傷病，不予核退。</p>
理由	<p>一、法令依據</p> <p>(一) 全民健康保險爭議事項審議辦法第 18 條第 1 項第 4 款。</p> <p>(二) 全民健康保險法第 55 條第 2 款。</p> <p>(三) 全民健康保險自墊醫療費用核退辦法第 3 條、第 6 條第 1 項第 2 款前段。</p> <p>(四) 本部改制前行政院衛生署 91 年 10 月 2 日衛署健保字第 0910060027 號函。</p> <p>二、健保署提具意見</p> <p>為維護保險對象權益，該署依申請人爭議審議申請書補述事實、理由，再送專業審查，同意給付 112 年 12 月 18 日及 19 日計 2 次門診費用，另 112 年 12 月 20 日及 21 日計 2 次門診仍認定非屬不可預期之緊急傷病。</p> <p>三、本件經綜整本部委請醫療專家審查意見及卷附「門急診就醫記錄冊」等就醫相關資料影本顯示，申請人因「間斷發熱伴咳嗽五天」於 112 年 12 月 17 日急診就醫，經診斷為「1. 社區獲得性肺炎，非重症 2. 上呼吸道感染 (甲流)」，並於 112 年 12 月 18 日、19 日、20 日及 21 日複診接受靜脈注射治療，健保署業已依規定核退 112 年 12 月 17 日急診費用，其餘 4 次門診 (即本件系爭標的) 部分，茲查核分述如下：</p> <p>(一) 關於 112 年 12 月 18 日及 19 日計 2 次門診部分</p> <p>此部分申請人於 113 年 6 月 18 日 (本部收文日) 申請審議後，業經健保署重新核定，同意依收據記載金額核實核退申請人 112 年 12 月 18 日及 19 日門診費用各 390 元，計 780 元 (390 元+390 元=780 元)，並於 113 年 6 月 28 日以受理號碼 0000000000 全民健康保險自墊醫療費用核退核定通知書核付申請人在案，則此部分申請爭議審議標的已不存在。</p> <p>(二) 關於其餘 112 年 12 月 20 日及 21 日計 2 次門診部分</p> <p>1. 此部分經本部委請醫療專家審查結果，認為申請人此 2 日就醫為門診追蹤，且所附就醫資料並無情況緊急之相關描述，不足以佐證其就醫當時之病情屬全民健康保險自墊醫療費用核退辦法第 3 條所定之緊急傷病範圍，此部分 2 次門診尚難認屬因不可預期之緊急傷病而就醫。</p> <p>2. 綜合判斷：同意健保署意見，不予核退 112 年 12 月 20 日及 21 日計 2 次門診費用。</p> <p>四、申請人主張其發高燒加嚴重的咳嗽被送去急診，確診是甲型流感加肺炎，治療方案是連續輸液 5 天。後續 4 天每天去看門診，掛號開藥以後輸液，這是突發肺炎合併甲型流感後的治療，屬於不可預期之緊急傷病的後續治療過程，是必須配合的治療，其年紀太小症狀嚴重無法及時回臺就醫，住院治療無法看護，所以選擇每天看門診拿藥輸液，才有後面 4 天門診醫療費云云，惟所稱核難執為本案之論據，分述</p>

如下：

- (一) 查全民健康保險係強制性社會保險，雖肩負著保障全體國民健康之使命，惟基於財源之有限性與醫療資源分配正義性，以保險醫事服務機構所提供之適切、合理而有必要之基本醫療照護為前提。我國考量各國生活水準之差異，為維護整體保險對象權益之公平性，乃於全民健康保險法第55條第2款及第56條第2項規定：「保險對象有下列情形之一者，得向保險人申請核退自墊醫療費用：二、於臺灣地區外，因罹患保險人公告之特殊傷病、發生不可預期之緊急傷病或緊急分娩，須在當地醫事服務機構立即就醫；其核退之金額，不得高於主管機關規定之上限。」、「保險對象申請核退自墊醫療費用應檢具之證明文件、核退基準與核退程序及其他應遵行事項之辦法，由主管機關定之。」，本部改制前行政院衛生署遂按上開法律授權訂定「全民健康保險自墊醫療費用核退辦法」，先予敘明。
- (二) 依前開規定，保險對象至非本保險醫療機構就醫，以發生不可預期之緊急傷病或緊急分娩，須在當地醫事服務機構立即就醫者，始得申請核退醫療費用，該核退內容自亦以適切、合理而有必要之緊急處置為限，又依本部改制前行政院衛生署91年10月2日衛署健保字第0910060027號函釋意旨，前揭核退辦法並賦予保險人對臺灣地區外之核退案件，依例外從嚴之法理，有審核其醫療是否適當且合理之權限，亦有臺北高等行政法院100年度簡字第767號判決及臺灣士林地方法院107年度簡字第20號行政訴訟判決可資參照。
- (三) 本件申請人系爭4次門診，其中112年12月18日及19日門診部分，業經有審核權限之機關健保署依規定核付醫療費用在案，其餘112年12月20日及21日門診部分，本部復依前開規定，再委請醫療專家就申請人檢附之前開就醫資料專業判斷結果，認為申請人該2次門診非屬不可預期之緊急傷病而就醫，已如前述，申請人所稱，核有誤解。
- 五、綜上，原核定關於重新核定核退申請人112年12月18日及19日門診費用780元部分，申請審議之標的已不存在，應不予受理；其餘112年12月20日及21日門診醫療費用部分，健保署未准核退，並無不合，原核定關於此部分應予維持。
- 據上論結，本件申請為部分不受理，部分無理由，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18條第1項第4款暨第19條第1項規定，審定如主文。

【案例二】衛部爭字第1133403451號(權益案件)

審定	
主文	一、原核定關於重新核定核退申請人於112年10月16日及11月21日門診就醫自付之醫療費用計新臺幣1,915元部分申請審議不受理。 二、其餘申請審議駁回。
事實	一、境外就醫地點：大陸地區○○省○○○○○○○○門診部。 二、就醫原因：急性上呼吸道感染、急性腸胃炎及急性咽喉炎(依健保署意見書記載)。 三、就醫情形：112年(原核定誤植為113年)9月17日、22日、25日、28日、10月16日、11月1日、5日、21日及25日計9次門診。 四、醫療費用：折合新臺幣(下同)計8,121元(含112年10月16日及11月21日門診醫療費用各878元及1,229元)。 五、核定內容：經該署專業審查，非屬臺灣地區外健保署公告特殊傷病或不可預期之緊急傷病範圍，核定不予給付。
理由	一、法令依據 (一) 全民健康保險爭議事項審議辦法第18條第1項第4款。 (二) 全民健康保險法第55條第2款。 (三) 全民健康保險自墊醫療費用核退辦法第3條、第6條第1項第2款及第2項。 (四) 本部改制前行政院衛生署91年10月2日衛署健保字第0910060027號函。 (五) 健保署112年10月11日健保醫字第1120664226號公告。 二、健保署提具意見 為維護保險對象權益，該署復依申請人所附相關資料，再送專業審查認定，112年10月16日、11月21日等2次門診就醫符合不可預期之緊急傷病範圍；另112年9月17日、22日、25日、28日、11月1日、5日、25日等7次門診仍非屬不可預期之緊急傷病。

三、關於 112 年 10 月 16 日及 11 月 21 日計 2 次門診部分

(一) 關於醫療費用 1,915 元部分

此部分申請人於 113 年 7 月 4 日(本部收文日)申請審議後，業經健保署重新核定，同意分別依收據記載金額及該署公告「112 年 10、11、12 月份全民健康保險臺灣地區外自墊醫療費用核退上限」，門診每次 1,037 元，各核退系爭 2 次門診費用 878 元及 1,037 元，計 1,915 元(878 元+1,037 元=1,915 元)，並於 113 年 7 月 29 日以受理號碼 0000000000 全民健康保險自墊醫療費用核退核定通知書通知申請人在案，則此部分申請爭議審議標的已不存在。

(二) 關於其餘未准核退之 112 年 11 月 21 日門診醫療費用差額 192 元(1,229 元-1,037 元=192 元)部分

此部分係申請人 112 年 11 月 21 日門診費用中超過核退上限之醫療費用 192 元，健保署未准核退，於法並無不合。

四、關於其餘 112 年 9 月 17 日、22 日、25 日、28 日、11 月 1 日、5 日及 25 日計 7 次門診部分

(一) 申請人於 112 年 9 月 17 日、22 日、25 日、28 日、11 月 1 日、5 日及 25 日門診就醫，依卷附就醫資料僅記載診斷為「急性上呼吸道感染」、「咳嗽」、「急性腸胃炎」、「急性咽喉炎」、「鼻涕倒流」及「確認流感病毒所致流行性感冒」等，該等診斷非屬全民健康保險自墊醫療費用核退辦法第 3 條所定之緊急傷病範圍，且前開就醫資料並無主訴、身體診察結果或情況緊急之相關描述，系爭 7 次門診即難認屬因不可預期之緊急傷病而就醫。

(二) 綜合判斷：同意健保署意見，不予核退 112 年 9 月 17 日、22 日、25 日、28 日、11 月 1 日、5 日及 25 日計 7 次門診費用。

五、申請人主張其 112 年 9 月 17 日因急性呼吸道有喘才會就醫，伴隨發燒，112 年 9 月 22 日又因急性腸胃炎才就醫，非單純回診，112 年 9 月 25 日為複診進行霧化治療，112 年 9 月 28 日為此階段複診結束，期間有半個月未發生急性就診，至 112 年 10 月 16 日才因為急性發燒、嘔吐等現象就醫，也有 10 天左右沒有回診，112 年 11 月 1 日因發燒到身體呼吸急促且喘鳴，家中備用霧化藥，所以處方簽中並不會出現，112 年 11 月 5 日為喉炎複診，112 年 11 月 21 日為流行性感冒就診，112 年 11 月 25 日為回診云云，惟所稱核難執為本案之論據，分述如下：

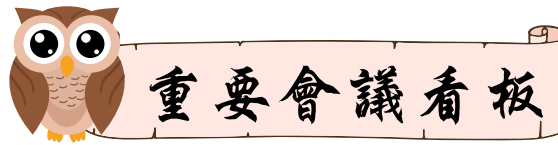
(一) 查全民健康保險係強制性社會保險，雖肩負著保障全體國民健康之使命，惟基於財源之有限性與醫療資源分配正義性，以保險醫事服務機構所提供之適切、合理而有必要之基本醫療照護為前提。我國考量各國生活水準之差異，為維護整體保險對象權益之公平性，乃於全民健康保險法第 55 條第 2 款及第 56 條第 2 項規定：「保險對象有下列情形之一者，得向保險人申請核退自墊醫療費用：二、於臺灣地區外，因罹患保險人公告之特殊傷病、發生不可預期之緊急傷病或緊急分娩，須在當地醫事服務機構立即就醫；其核退之金額，不得高於主管機關規定之上限。」、「保險對象申請核退自墊醫療費用應檢具之證明文件、核退基準與核退程序及其他應遵行事項之辦法，由主管機關定之。」，本部改制前行政院衛生署遂按上開法律授權訂定「全民健康保險自墊醫療費用核退辦法」，先予敘明。

(二) 依前開規定，保險對象至非本保險醫療機構就醫，以發生不可預期之緊急傷病或緊急分娩，須在當地醫事服務機構立即就醫者，始得申請核退醫療費用，該核退內容自亦以適切、合理而有必要之緊急處置為限，又依本部改制前行政院衛生署 91 年 10 月 2 日衛署健保字第 0910060027 號函釋意旨，前揭核退辦法並賦予保險人對臺灣地區外之核退案件，依例外從嚴之法理，有審核其醫療是否適當且合理之權限，亦有臺北高等行政法院 100 年度簡字第 767 號判決及臺灣士林地方法院 107 年度簡字第 20 號行政訴訟判決可資參照。

(三) 本件申請人 9 次門診，其中 112 年 10 月 16 日及 11 月 21 日計 2 次門診部分，健保署已重新核定依規定核退，其餘 7 次門診部分，除經有審核權限之機關健保署審查判斷外，本部復依前開規定，再委請醫療專家就申請人檢附之前開就醫資料專業判斷結果，亦認為申請人該 7 次門診非屬因不可預期之緊急傷病而就醫，已如前述，申請人所稱，核有誤解。

六、綜上，原核定關於重新核定核退申請人 112 年 10 月 16 日及 11 月 21 日計 2 次門診費用 1,915 元部分，申請爭議審議之標的已不存在，應不予受理；其餘醫療費用部分，健保署未准核退，並無不合，原核定關於此部分應予維持。

據上論結，本件申請為部分不受理，部分無理由，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 18 條第 1 項第 4 款暨第 19 條第 1 項規定，審定如主文。



內科醫學會雲嘉地區十月份地方月會

一、時間：113 年 10 月 19 日 (星期六) 12:00 ~ 16:30

二、地點：臺大雲林分院虎尾院區七樓第一會議室
(雲林縣虎尾鎮學府路 95 號)

三、連絡人：黃小姐

四、電話：05-5323911#563004

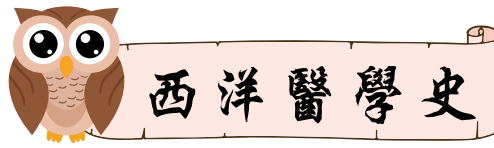
五、認定積分：內科醫學會 A 類 10 分

◆本場次需事先報名才可參加

<https://ylhwebsrv.ylh.gov.tw/YLAS/formyu.php?id=1724813331665>



時間	Topic	Speaker	Moderator
12:00 ~ 13:10	報到		
13:10 ~ 13:20	Opening		台大雲林分院 林亮宇 教授
13:20 ~ 14:10	Pathophysiology and diagnosis of CKD-MBD	台大雲林分院 紀竣議 主治醫師	台大雲林分院 林亮宇 教授
14:10 ~ 15:00	Vascular calcification: introduction to its complications	台大醫學院 / 敏盛醫院 趙家德 副教授	台大雲林分院 李思穎 主任
15:00 ~ 16:10	Treatment of CKD-MBD	台大醫院 黃政文 教授	台大雲林分院 李思穎 主任
16:10 ~ 16:30	Panel Discussion		台大雲林分院 李思穎 主任



西洋醫學史

十一、法國醫學家雷奈克 (Rene Laennec 1781-1826) 發明聽診器

林中生教授

中山醫學大學附設醫院內科部

雷奈克 1781 年出生於法國，起先跟隨在南特當內科醫師的叔伯學醫術，直到法國革命時期被徵召入伍去當軍校醫學生。1801 年他在巴黎復學後成績卓越，1815 年法國王室復辟，他隨即開始在內克爾醫院 (Necker Hospital) 工作。

當時在聽診器發明前，醫生是把耳朵貼到病患的前胸後背聽呼吸聲音來診斷疾病。這看病觀念早在西元前 17 世紀的古埃及時代，醫者就已經發現，人體內的聲音與人的健康息息相關。

西元前 350 年，被尊為「醫學之父」的希波克拉底發明出兩種聽出人體內聲音的方法：第一種是抓著患者的雙肩搖晃，聽晃動時胸腔發出的聲音；第二種用耳朵貼在人的前胸和後背聽聲音。此後一千多年，希波克拉底的第二種方法一直被沿用下來。

人們最初聽胸腔，主要聽的是肺部和氣管的聲音。西元 16 世紀，現代外科奠基人之一帕雷醫生 (Ambrose Pare, c.1510-1590) 曾描述：「如果胸腔內有異物，可以聽到半瓶水晃蕩的聲音。」

17 世紀時，醫學開始關注胸腔內的心跳聲。1616 年，近代生理學發展奠基人 William Harvey (1578 - 1657) 曾描述：「每當一定量的血液從靜脈流入動脈時，可以在胸腔內聽到一個心跳聲。」

法國醫學奠基人 Jean-Nicolas Corvisart (1755 - 1821) 經常採用直接將耳朵貼在心臟區域的方式來聆聽心音，他的學生們也學他常常採用這種方法，直到學生雷奈克在一次偶然的巧思下發明了聽診器。

有一次雷奈克在行醫時，遇到了一位體型較胖的年輕女性心臟病患者，以手敲診或觸診起不了作用，於是直接附耳於其胸口也聽不清楚，實在很尷尬。苦惱之餘，回想到一個簡單的聲學遊戲：用細綿線兩端連接以紙製成的圓聽筒，然後將圓聽筒貼在耳朵，可以聽到另一方傳來清晰的聲音。他靈光乍現，遂用 24 張紙捲成圓筒，一頭貼在患者心臟部位，另一頭貼在耳朵上，結果他聽到了比以前任何一次直接聽胸口來得更清晰的聲音，因此更能做出正確診斷。

此後雷奈克經過多次試驗，試用了金屬、紙、木等材料不同長短形狀的棒或筒，以求達到最佳的音質，最後改進成長約 30 厘米、中空、兩端各有一個喇叭形的木質聽筒。他將其命名為 Stethoscope，意為「胸腔探測儀」。

由於聽診器的發明，使得雷奈克能診斷出許多不同的胸腔疾病，他也被後人尊為胸腔醫學之父。

如今，聽診器已經成為醫生職業的象徵，是醫生耳朵的延伸。縱使醫學檢查方法日新月異，聽診器依然不會淘汰。感謝 200 年前雷奈克醫生發明了聽診器，不僅推動了醫學的發展，更昇華為代表醫生的一種情懷圖騰。

台灣內科醫學會一一三年十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。)

電腦編號 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
北 區						
B113090612 王勝輝醫師	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	學術活動	113.10.01 07:30-08:30	第一演講廳	5	楊婷羽 87927030
B113090211 王子林醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	自我擴張的主動脈支架和氣球擴張 的主動脈支架間的比較	113.10.01 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113082702 JONATHAN W. GOLDMAN,	台灣肺癌研究學會	抗體藥物偶聯物對抗肺癌：第二集	113.10.01 19:30-20:30	線上會議	5	李晨瑜 0972225619
B113090210 林瑛珠醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	腦出血病患的輸血措施	113.10.02 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113091307 沈玠玠施正斌	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	案例討論會	113.10.02 08:00-09:00	101 講堂	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113071511 林月屏醫師	臺北市立聯合醫院松 德院區	113 年度臺北市憂鬱症共同照護網 專業人員教育訓練線上課程	113.10.02 13:30-17:00	Webex 會議室	5	林銀秋 27263141 轉 1617
B113091608 邱翊翔醫師	國泰醫療財團法人國 泰綜合醫院	癌症復健	113.10.03 07:30-08:30	本館七樓視訊會議室 (院內課程)	5	王小姐 02-27082121#3102
B113090504 吳錦桐	振興醫療財團法人振 興醫院	達成臨床緩解是所有氣喘患者都可 以實現的目標嗎？	113.10.03 08:00-09:00	振興醫院國際會議廳	5	李佳玲 02-28264400#2500
B113082906 林勤堯醫師	基督復臨安息日會醫 療財團法人臺安醫院	慢性腎臟病的治療	113.10.03 12:30-13:30	臺安醫院健康管理大樓 4F 研討 B 室	5	黃富麗 0227718151
B113081314 施金元高定璋	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	胸腔科討論會	113.10.03 17:15-19:00	14c 討論室	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113082801 洪思群	台灣基層透析協會	2024 台灣基層透析協會區域研討 會(1003 線上研討會)	113.10.03 19:00-20:30	https://reurl.cc/vv72Vk	5	曾小姐 0933255108
B113090611 Dr. Ali Omrani	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	傑出研究共享講座	113.10.04 07:30-08:30	第一演講廳	5	楊婷羽 87927030
B113091306 許欣羽周文堅	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	案例討論會	113.10.04 08:00-09:00	101 講堂	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113081609 郭炳宏	台灣胸腔暨重症加護 醫學會	X 光病例討論會	113.10.04 15:00-16:30	台北市萬華區中華路一 段 74 號 4F	5	李宜庭 02-2314-4089
B113090310 蔡尚峰等	中華民國糖尿病術教 學會	10/05-捍衛腎戰士(線上課程)	113.10.05 14:00-16:00	線上課程	5	陳亭君 02-2560-3118#18
B113080804 張維典	* 中華民國急救加護 醫學會	智慧急重症醫療 & 美國重症醫學 會精華 2024 國際會議暨 2024 急重 症聯合學術年會	113.10.05-06 09:00-16:40	台大醫院國際會議中心	15 收費	柯盟慈 02-23114573
B113091203 高芷華	衛生福利部雙和醫 院-委託臺北醫學大 學興建經營	第七屆多囊性腎臟病學術研討會 (國際)	113.10.05-06 13:15-12:15	和逸飯店·桃園館和逸 廳	10	楊欣霓 2249-0088#2714
B113091303 趙子凡鄭浩民	台灣高血壓學會	(線上會議)2024 心血管新視野： 高血壓控制與中風預防最新進展	113.10.06 09:30-12:00	線上直播 www.ths.org.tw	5	王小姐 23123456#263574
B113080808 張峰義	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	三軍總醫院感染症病例討論會	113.10.07 15:00-17:00	三軍總醫院 7 樓 702 會 議室	5	陳偉萍 02-87923311#24081

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
B113091206 張昱政	長庚醫療財團法人台北 及林口長庚紀念醫院	病例討論	113.10.08 07:30-08:30	林口長庚第二會議廳	5	高東淑 033281200#2110
B113090209 朱建宇醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	Crinecerfont 在先天性腎上腺皮質 增生症病人的療效	113.10.08 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113061115 陽光耀教授	衛生福利部臺北醫院	內科加護病房病例討論會暨中醫中教 授教學指導	113.10.08 09:00-10:30	衛生福利部臺北醫院第 一會議室	5	林佳伶 22765566#2213
B113090602 鄭文涵等	中華民國糖尿病衛教 學會	10/08- 專家論糖 (線上課程)	113.10.08 12:30-13:30	線上課程	5	陳亭君 02-2560-3118#18
B113082119 陳家昌醫師	大千綜合醫院	慢性 B 型肝炎之診斷與治療	113.10.08 13:00-14:30	碧英門診大樓 9 樓國際 會議廳	5	李宜芸小姐 037-357125#64005
B113082701 曾政森醫師	台灣肺癌研究學會	抗體藥物偶聯物對抗肺癌：第三集	113.10.08 19:00-20:20	線上會議	5	李晨瑜 0972225619
B113090208 林瑛珠醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	Belzutifan vs Everolimus RCC 病人 身上的療效	113.10.09 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113090610 江宗達醫師	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	臨床病理討論會	113.10.11 07:30-08:30	第一演講廳	5	楊婷羽 87927030
B113081608 簡榮彥醫師	台灣胸腔暨重症加護 醫學會	X 光模擬測驗及解說	113.10.11 15:00-16:30	台北市萬華區中華路一 段 74 號 4F	5	李宜庭 02-2314-4089
B113090303 張博瑞醫師等人	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	113.10.12 08:15-16:30	長庚醫院醫學大樓一樓 第二會議廳	10	李宜庭 02-2314-4089
B113091604 陳育民醫師等人	台灣胸腔暨重症加護 醫學會	歐洲呼吸學會會後研討會 (北實體 會議 + 線上會議併行)	113.10.12 13:30-16:35	JR 東日本大飯店台北 2 樓葛蒲廳	5	李宜庭 02-2314-4089
B113091602 郭志熙醫師	台灣肺癌研究學會	台灣肺癌研究學會 肺癌討論會	113.10.12 14:30-18:00	喜來登飯店 2 樓瑞穗園	5	李晨瑜 0972225619
B113091116 劉文德等人	* 台灣睡眠醫學學會	台灣睡眠醫學學會 113 年度會員大 會暨第 22 屆學術研討會	113.10.12-13 13:30-16:00	臺北榮民總醫院致德樓 1F	15 收費	許美鈴 02-28742157
B113091201 徐世達	遺傳性血管性水腫罕 病關懷協會	台灣遺傳性血管性水腫罕病關懷協會 - 第一屆第三次會員大會暨學術研討會	113.10.13 08:30-16:00	新店耕莘醫院 E 棟 14 樓國際會議廳	10	李紫潔 0907951698
B113091002 Prof. Keri Thomas 等	* 台灣安寧緩和醫學 學會	113 年度會員大會暨學術研討會 無 邊界的安寧緩和醫療	113.10.13 09:00-17:00	張榮發基金會國際會議 中心 6 樓	10 收費	李嘉莉 02-23225320 分機 25
B113091606 Dr. Christian Causse	台灣睡眠醫學學會	呼吸中止症疾病研討會暨新藥 Wakix 介紹	113.10.14 12:30-14:30	亞東醫院 3 樓第四會議 室	5	許美鈴 02-28742157
B113091108 張峰義	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	三軍總醫院感染症病例討論會	113.10.14 15:00-17:00	三軍總醫院 7 樓 702 會 議室	5	陳偉萍 02-87923311#24081
B113082706 花仲涇	長庚醫療財團法人基 隆長庚紀念醫院	基隆長庚 10 月 Grand Round	113.10.15 07:30-08:30	5 樓國際會議廳	5	明資芳 02-24313131#6201
B113090914 高芷華	敏盛綜合醫院	多囊腎近期的治療新知	113.10.15 07:30-08:30	敏盛綜合醫院 20 樓演 講廳	5	黃奕庭 03-3179599#2253
B113090207 廖俊堯醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	Bulevirtide 與 Pegylated Interferon 對慢性 D 肝的治療	113.10.15 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113091103 陳彥中	台灣周邊血管學會	血栓 APP	113.10.15 18:30-20:10	線上課程	5	鍾念如 0909386646
B113090404 李日翔醫師	台灣肺癌研究學會	抗體藥物偶聯物對抗肺癌：第四集	113.10.15 19:00-20:20	線上會議	5	李晨瑜 0972225619
B113090206 王孝為醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	nirmatrelvir - ritonavir 和 remdesivir 聯合治療與 remdesivir 或 nirmatrelvir - ritonavir 單藥治療對 住院的 COVID19 患者的療效比較	113.10.16 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
B113091104 葉俊麟	台灣基層糖尿病協會	Jardiance P2P - Make Protection Your SUPERPOWER	113.10.16 12:30-13:30	線上課程	5	游小姐 02-2685-2124
B113091311 賴聖文	* 台灣基層糖尿病協會	糖尿病人居家運動指導(線上課程)	113.10.17 12:30-13:30	線上課程	5 收費	蔡小姐 (02)26852124
B113072909 李麗娜教授	衛生福利部桃園醫院	113 年桃園區 X 光討論會	113.10.17 14:00-17:00	聯新國際醫院	5	李慧慧 03-3699721#8502
B113081313 施金元張宸嘉	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	胸腔科討論會	113.10.17 17:15-19:00	14C 討論室	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113091312 周仁偉醫師	台灣發炎性腸道疾病 學會	2024 TSIBD Update on Ulcerative Colitis: Medical and Surgical Treatments	113.10.17 19:00-20:00	ZOOM	5	于小姐 02-2314-6776
B113082007 劉明勳... 等	亞洲華人醫務管理交流 學會	數位健康：高齡科技設計與發展 論壇	113.10.19 09:00-17:00	桃園市平鎮區廣泰路 77 號	10	陳欣儀 03-4941234#2417
AC1130913 林亮宇	台灣內科醫學會	雲嘉地區 10 月份地方月會	113.10.19 12:00-16:30	台大雲林分院虎尾院區 七 F 第 1 會室	10	黃千祝 (05)5323911#56304
B113091304 李志元等	台灣移植醫學學會	Renal Transplantation Forum	113.10.19 14:00-18:00	台北新板希爾頓酒店 3F	5	陳貞融 0963080558
B113090408 連琬菁醫師等	* 中華民國醫用超音 波學會	第六屆亞太醫用超音波新進展國際 論壇暨中華民國醫用超音波學會 2024 年會暨第四次學術研討會	113.10.19-20 09:00-17:00	台北國際會議中心	15 收費	張小姐 02-25531757#16
B113091107 張峰義	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	三軍總醫院感染症病例討論會	113.10.21 15:00-17:00	三軍總醫院 7 樓 702 會 議室	5	陳偉萍 02-87923311#24081
B113091205 王才郁	長庚醫療財團法人台北 及林口長庚紀念醫院	實證醫學	113.10.22 07:30-08:30	林口長庚第二會議廳	5	高東淑 033281200#2110
B113090205 朱建宇醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	Tirzepatide 針對 MASH 治療	113.10.22 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113090309 吳佳儒	為恭醫療財團法人為 恭紀念醫院	嚴重併發症及死亡病例討論會	113.10.22 07:40-08:40	為恭紀念醫院 16 樓第 一教室	5	黃于玲 037676811#88703
B113061114 陽光耀教授	衛生福利部臺北醫院	內科加護病房病例討論會暨中醫中 教授教學指導	113.10.22 09:00-10:30	衛生福利部臺北醫院第 一會議室	5	林佳伶 22765566#2213
B113090410 郭克林醫師	行天宮醫療志業醫療 財團法人恩主公醫院	腎臟病之高血鉀治療	113.10.22 12:30-13:30	17 樓大會議室	5	黃誼甄 02-26723456#6651
B113090405 林季宏醫師	台灣肺癌研究學會	抗體藥物偶聯物對抗肺癌：第五集	113.10.22 19:00-20:20	線上會議	5	李晨瑜 0972225619
B113090204 黎子豪醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	高劑量和低劑量 NSAID 對 CV risk 的影響	113.10.23 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113091609 蔡昌翰 王治元	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	案例討論會	113.10.23 08:00-09:00	101 講堂	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113091102 簡思齊	台灣周邊血管學會	隨心所欲 Stroke APP 線上研討會	113.10.23 12:15-13:20	線上課程	5	鍾念如 0909386646
B113082704 田凱仁	中華民國糖尿病學會	糖尿病治療持續教育	113.10.23 12:30-13:30	https://reurl.cc/8XjpY7	5	徐小姐 02-23753352-13
B113070318 張富傑	* 中山醫療社團法人 中山醫院	法定傳染病通報與檢體收集、運送 及保存流程簡介	113.10.23 13:00-14:00	中山醫院會議室	5 收費	林佳燕 27081166*1230
A113082701 司徒惠康等	* 中華民國免疫學會	中華民國免疫學會 2024 年第 46 次會員 大會暨第九屆亞太免疫學會國際會議	113.10.23-27 14:00-15:00	台北國際會議中心	15 收費	張榛云 02-23831131
B113090920 蔡涵宇	沙爾德聖保祿修女會醫 療財團法人聖保祿醫院	糖尿病與運動	113.10.24 07:30-08:30	桃園市桃園區建新街 123 號	5	黃宇辰 03-3613141#2613

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
B113071509 黃卓尹醫師	臺北市立聯合醫院松 德院區	112 年度臺北市憂鬱症共同照護網 學術研討會線上課程	113.10.24 13:30-17:00	Webex 會議室	5	林銀秋 27263141 轉 1617
B113081312 施金元沈庭安	國立臺灣大學醫學院 附設醫院	胸腔科討論會	113.10.24 17:15-19:00	14C 討論室	5	林詩雅 02-23123456#65023
B113070108 陳明翰	台北市醫師公會	紅斑性狼瘡的治療新方向	113.10.25 13:00-15:00	實體 (公會七樓會議 室)+ 線上並行	5	范石琴 02-23510756*12
B113090409 柯信國醫師等人	台灣胸腔暨重症加護 醫學會	先進機械通氣研討會	113.10.25 13:30-17:10	台大醫院景福館 1 樓	5	李宜庭 02-2314-4089
B113082310 蔡明翰主任	新北市立聯合醫院三 重院區	113 年度新北市糖尿病共同照護網 繼續教育課程 (10/26)	113.10.26 08:30-17:00	新北市立聯合醫院	10	高薇婷 2982-9111#3323
B113070504 Kenji Tamura 等 43 位	* 台灣乳房醫學會	2024 台北國際乳癌研討會	113.10.26-27 08:30-16:20	南港展覽館二館七樓	15 收費	王偉竹 0225239118
B113090502 蘇景傑 馬文雅	台灣基層糖尿病協會	糖尿病全人照護工作坊: 重識腸泌 素 (線上課程)	113.10.27 09:00-10:30	線上課程	5	游小姐 02-2685-2124
B113082707 游能俊	台灣基層糖尿病協會	糖尿病全人照護工作坊: 重識腸泌 素 (實體課程)	113.10.27 10:30-12:00	台北艾美酒店 2 樓 軒 轅廳	5	游小姐 02-2685-2124
B113091105 張峰義	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	三軍總醫院感染症病例討論會	113.10.28 15:00-17:00	三軍總醫院 7 樓 702 會 議室	5	陳偉萍 02-87923311#24081
B113090403 王涵恩醫師	三軍總醫院附設民眾 診療服務處	學術活動	113.10.29 07:30-08:30	第一演講廳	5	楊婷羽 87927030
B113082722 蘇柏旭	長庚醫療財團法人基 隆長庚紀念醫院	基隆長庚內科討論會 10 月 MMI	113.10.29 07:30-08:30	5 樓國際會議廳	5	明資芳 02-24313131#6201
B113090913 黃玉成	敏盛綜合醫院	呼吸道細胞融合病毒疾病防治新知	113.10.29 07:30-08:30	敏盛綜合醫院 20 樓演 講廳	5	黃奕庭 03-3179599#2253
B113090203 廖振宇醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	篩檢心衰竭的工具	113.10.29 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113091001 簡銘男等	中華民國糖尿病衛教 學會	10/29- 專家論糖 (線上課程)	113.10.29 12:30-13:30	線上課程	5	陳亭君 02-2560-3118#18
B113072703 李偉華醫師	* 中山醫療社團法人 中山醫院	27 歲男性腳無力	113.10.29 13:00-14:00	中山醫院會議室	5 收費	林佳燕 27081166*1230
B113090202 莊正彥醫師	新光醫療財團法人新 光吳火獅紀念醫院	以症狀為基準當作 PCI 效果的評估 指標	113.10.30 07:30-08:30	新光醫院 B3 第 8 會議 室	5	陳佩翔 02-28332211 轉 2031
B113081407 沈峰志	台灣基層糖尿病協會	雙重抑制、腎心相印 學術研討會	113.10.30 19:00-20:20	線上課程	5	游小姐 02-2685-2124
中 區						
B113090609 鄭堪弘	中華民國診所協會全 國聯合會	氣喘治療研討會【實體+線上】	113.10.01 12:30-13:30	台中日月千禧酒店	5	林小姐 04-23201263
B113082602 郭集慶主任	光田綜合醫院	10 月光田腫瘤聯合討論	113.10.03 08:00-09:00	沙鹿光田綜合醫院 10 樓第一會議室	5	陳柏諤 04-26625111#3502
B113081922 謝清昀	中國醫藥大學附設醫 院	Overview of primary CNS lymphoma	113.10.04 07:30-08:30	中國醫藥大學附設醫院	5	陳冠蓉 04-22052121*12621
B113080607 黃睿玲醫師	澄清綜合醫院	透析相關類澱粉沉積症	113.10.04 07:30-08:30	台中市中區平等街 139 號 3F 會議室	5	黃琦雅 042463200066822
B113090615 王立敏醫師	仁愛醫療財團法人大 里仁愛醫院	內科部 Grand Round	113.10.04 12:00-13:30	大里仁愛醫院 10 樓教 學教室	5	蔡秀玲 04-24819900-11636
B113090213 林軒任	埔里基督教醫院	排糖藥與腎臟病	113.10.04 12:30-14:00	南投縣埔里鎮鐵山路 1 號	5	田遠梅 049-2912151#2731

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
B113082612 李宥丞等人	澄清綜合醫院中港分院	癌症診療與照護研討會	113.10.05 08:00-14:30	台中市西屯區台灣大道 四段 966 號	5	蔡小姐 04)24632000#32631
B113082605 劉松臻等	* 中華民國糖尿病衛 教學會	10/06- 113 年度針劑暨血糖監測研 討會 - 中榮	113.10.06 08:40-16:50	台中市西屯區臺灣大道 四段 1650 號	10 收費	陳亭君 02-2560-3118#18
B113090601 王威傑	* 中華民國糖尿病學 會	2024 年秋季學術研討會	113.10.06 09:30-17:10	中山醫學大學 誠愛樓 (9F)	5 收費	顧鳳櫻 02-23753352#12
B113083005 謝立偉 杜柏村	台灣基層糖尿病協會	DKD 照護研討會 (線上課程 - 家醫 計畫 2.0)	113.10.06 10:00-11:50	線上課程	5	游小姐 02-2685-2124
B113083007 梁心怡	臺中市大臺中醫師公 會	社團法人臺中市大臺中醫師公會 10 月學術演講會	113.10.06 13:30-16:30	國軍臺中總醫院 - 三樓 電化教室	5	楊珮君 04-25222411
B113091004 Kenji Osafune	臺中榮民總醫院	基於 iPSC 技術的再生療法和藥物 發現的現狀和未來展望	113.10.08 07:30-08:30	研究大樓 1F 第二會議 室	5	涂雁婷 04-23592525#3001
B113090216 張詩欣	中國醫藥大學附設醫 院	Mortality and Morbidity	113.10.11 07:30-08:30	中國醫藥大學附設醫院	5	陳冠蓉 04-22052121*12621
B113082723 李宥丞	澄清綜合醫院中港分 院	溶血的案例介紹	113.10.11 07:30-08:30	台中市西屯區台灣大道 四段 966 號	5	蔡小姐 04)24632000#32631
B113090917 葉忻瑜	國立臺灣大學醫學院 附設醫院雲林分院	在宅緩和醫療及在宅急症照護	113.10.11 12:30-13:30	斗六急診六樓學術講堂	5	劉梅瑛 055323911*562501
B113091607 Dr. Christian Causse	台灣睡眠醫學學會	呼吸中止症疾病研討會暨新藥 Wakix 介紹	113.10.11 12:30-14:30	長榮桂冠酒店 B1 桂冠 廳	5	許美鈴 02-28742157
B113090616 黃建文	亞洲大學附屬醫院	胸腔科研討會	113.10.12 08:30-12:30	亞洲大學現代美術館安 藤講堂	5	劉俞汝 23329888#1878
B113073007 黃耀宣	衛生福利部彰化醫院	慢性腎臟病病患糖尿病的控制	113.10.15 12:30-13:30	本院二樓百人會議室	5	胡芬蘭 04-8298686*8933
B113082718 林繼勇醫師	衛生福利部南投醫院	糖尿病腎病變	113.10.15 16:00-17:30	衛生福利部南投醫院 501 會議室	5	簡雅君 0492331150#2263
B113090916 施銘峰	國立臺灣大學醫學院 附設醫院雲林分院	戒菸醫療服務介紹	113.10.16 12:30-13:30	斗六急診六樓學術講堂	5	劉梅瑛 055323911*562501
B113090312 高劍虹	衛生福利部彰化醫院	治療老年肺腺癌患者帶有 ALK 基 因重組之案例分享	113.10.17 13:00-14:00	本院二樓百人會議室	5	胡芬蘭 04-8298686*8933
B113090315 賴學洲	中國醫藥大學附設醫 院	接受化學治療的癌症病人 B 型肝炎 復發的預防	113.10.18 07:30-08:30	中國醫藥大學附設醫院	5	陳冠蓉 04-22052121*12621
B113082720 蔡哲宏	澄清綜合醫院中港分 院	預防院內心跳停止的系統性規劃	113.10.18 07:30-08:30	台中市西屯區台灣大道 四段 966 號	5	蔡小姐 04)24632000#32631
B113091305 Taeh-Wan kim 等 6 人	臺中榮民總醫院	2024 臺中榮民總醫院胸腔部國際 聯合學術研討會	113.10.19 14:00-18:00	裕元花園酒店	5	曾庭譽 0423592525#3242
B113090906 顏旭亨	彰化基督教醫療財團 法人彰化基督教醫院	病例討論會	113.10.21 07:30-08:30	二期 11 樓連瑪玉講堂	5	陳惠靜 047238595 7068
B113090915 陳奎佑	國立臺灣大學醫學院 附設醫院雲林分院	簡介酒癮治療	113.10.21 12:30-13:30	斗六急診六樓學術講堂	5	劉梅瑛 055323911*562501
B113082717 范鈞婷醫師	衛生福利部南投醫院	人類乳突病毒與子宮頸癌防治	113.10.22 16:00-17:30	衛生福利部南投醫院 501 會議室	5	簡雅君 0492331150#2263
B113082719 黃怡文	澄清綜合醫院中港分 院	全院性死亡及併發症討論會 (MMC)- 內科	113.10.25 07:30-08:30	台中市西屯區台灣大道 四段 966 號	5	蔡小姐 04)24632000#32631
B113090903 陳明晃醫師	台灣癌症研究學會	2024 腫瘤日	113.10.27 08:50-12:10	台中日月千禧酒店	5	林淑貞 0910-220510
B113082715 陳奕廷醫師	衛生福利部南投醫院	精神疾患轉介教育訓練	113.10.29 16:00-17:30	衛生福利部南投醫院 501 會議室	5	簡雅君 0492331150#2263

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
南 區						
B113090912 林錦生主任	國立成功大學醫學院 附設醫院	外賓演講：人工智慧心電圖落地分 享 - 三軍總醫院經驗	113.10.01 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講 堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113083015 蔣士仁	奇美醫療財團法人奇 美醫院	胸腔內科臨床病例討論會	113.10.01 16:00-17:00	10樓討論室	5	楊穎潔 06-2812811-57132
B113090302 李和昇	高雄縣醫師公會	睡眠呼吸中止症、肥胖、荷爾蒙	113.10.02 12:30-14:30	線上直播課程	5	朱鈺帆 077473045
B113070808 黃國清主任	奇美醫療財團法人柳 營奇美醫院	臨床病例討論會	113.10.03 08:00-09:00	第二會議室	5	阮秋雯 066226999#77604
B113090911 傅蓓安醫師	國立成功大學醫學院 附設醫院	Year Review: Coagulopathy	113.10.03 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講 堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113090308 蔡駱圳醫師	高雄榮民總醫院	高雄榮民總醫院內科部總查房暨臨 床病理討論會	113.10.03 14:00-15:00	高榮急診大樓第六會議 室	5	曾郁雯 07-3422121#72000
B113082013 林明賢	沙爾德聖保祿修女會醫 療財團法人聖保祿醫院	急性心衰後遇弱扶弱的治療決策	113.10.04 07:30-09:30	聖馬爾定醫院 10 樓學 術講堂	5	張雅欣 05-2756000#3708
B113090314 鄭維鈞	衛生福利部臺南醫院	內科雜誌研討會	113.10.04 08:00-09:00	衛福部臺南醫院急診六 樓簡報室	5	盧婉寧 (06)220-0055#3375
B113090301 曾競鋒	高雄縣醫師公會	「家醫 2.0 醫療群」-DKD 照護策 略	113.10.04 12:30-14:30	線上直播課程	5	朱鈺帆 077473045
B113090201 陳彥甫等人	* 高雄市胸腔疾病防 治及衛教學會	113 年度會員大會暨學術研討會	113.10.05 14:00-18:30	高雄市前金區成功一路 266 號	5 收費	周美君 0921522908
B113091202 戴嘉言教授等	台灣消化系醫學會	2024 台灣消化醫學週 (2024 TDDW)	113.10.05-06 08:00-16:10	高雄萬豪酒店 8 樓	15	吳采蓮 02-2311-9062#11
B113091204 黃偉杰醫師	台灣心肌梗塞學會	台灣心肌梗塞學院 TAMIS academy 步步攻心之二十六計 (第十二計 - 明哲保身)	113.10.06 19:30-20:30	線上課程	5	廖珮雯 07-342-2121#78278
B113090910 黃議德醫師	國立成功大學醫學院 附設醫院	Year Review: 骨質疏鬆和肌少症	113.10.08 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講 堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113083014 蔣士仁	奇美醫療財團法人奇 美醫院	胸腔內科臨床病例討論會	113.10.08 16:00-17:00	10樓討論室	5	楊穎潔 06-2812811-57132
B113080814 王逸熙	長庚醫療財團法人高 雄長庚紀念醫院	113 年度南區胸腔病例討論會 (10/9)	113.10.09 15:00-17:00	高雄長庚醫學大樓六樓 第二會議室	5	陳佳伶 07-7317123 轉 8199
B113090606 林淳宏醫師	奇美醫療財團法人佳 里奇美醫院	論醫療行為『知情同意』之法律評 價	113.10.11 13:00-14:00	佳里奇美醫院 A81 會 議室	5	莊馥綺 06-7263333#32987
B113083013 蔣士仁	奇美醫療財團法人奇 美醫院	胸腔內科臨床病例討論會	113.10.15 16:00-17:00	10樓討論室	5	楊穎潔 06-2812811-57132
B113070807 吳明修主任	奇美醫療財團法人柳 營奇美醫院	以問題為導向之臨床病例討論會	113.10.17 08:00-09:00	第二會議室	5	阮秋雯 066226999#77604
B113090909 林景翰醫師	國立成功大學醫學院 附設醫院	Year Review: Diabetes	113.10.17 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講 堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113090919 李育庭	戴德森醫療財團法人 嘉義基督教醫院 聯絡人：劉芳伶	癌症治療新知 -ADC 及 BsAbs	113.10.17 08:00-09:00	嘉義市東區忠孝路 539 號 9B 禮拜堂	5	劉芳伶 05-2765041 #8586
B113091309 周建良	屏東縣醫師公會	DKD 照護新觀點學術研討會	113.10.17 12:30-13:30	屏東市林森路東段 86 號	5	林懿晨 08-7223447
B113090505 張明閔醫師	奇美醫療財團法人佳 里奇美醫院	常見的呼吸道傳染性疾病簡介	113.10.17 13:00-14:00	佳里奇美醫院 B51 會 議室	5	莊馥綺 06-7263333#32987
B113090306 李柏蒼醫師	高雄榮民總醫院	高雄榮民總醫院內科部總查房暨臨 床病理討論會	113.10.17 14:00-15:00	高雄榮總第六會議室	5	曾郁雯 07-3422121#72000

台灣內科醫學會一一三年十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 主講人	申請主辦單位	繼續教育活動名稱	日期 時間	地點	積分 費用	聯絡人 聯絡電話
B113090607 林秀娟講座教授	奇美醫療財團法人佳里奇美醫院	由 Y 染色體談性別議題	113.10.17 16:00-17:00	佳里奇美醫院 A81 會議室	5	莊馥綺 06-7263333#32987
B113080908 蕭惠元醫師	國軍左營總醫院	慢性肺阻塞治療指引	113.10.18 07:40-08:40	三樓內科部會議室	5	顏聿 07-5817121#2088
B113082010 林佩芬	衛生福利部臺南醫院	內科雜誌研討會	113.10.18 08:00-09:00	衛福部臺南醫院急診六樓簡報室	5	盧婉寧 (06)220-0055#3375
B113091801 辛世杰	高雄縣醫師公會	高血壓治療	113.10.18 12:30-14:30	岡山秀傳 (恕不對外開放)	5	朱鈺帆 077473045
B113091605 洪偉傑 / 趙祐麟 / 黃泰傑	台灣基層糖尿病協會	Insulin Degludec Launch 5th Year Anniversary	113.10.18 18:30-19:30	高雄萬豪酒店 8 樓皇愉廳	5	林小姐 02-26852124
B113081518 Daria Mochly-Rosen 等	長庚醫療財團法人高雄長庚紀念醫院	2024 長庚醫學週 - 粒線體醫學	113.10.19 10:30-12:00	醫學大樓六樓簡報室	5	王思婷 07-7317123 轉 6421
B113090604 葉乃誠 曹心怡	台灣基層糖尿病協會	Rybelsus Star Tour symposium (實體課程, 不對外開放)	113.10.19 14:45-17:30	禧榕軒大飯店 2F 會議室 A 廳	5	游小姐 02-2685-2124
B113083003 胡德璋 張道明	台灣基層糖尿病協會	DKD 照護研討會 (實體課程 - 家醫計畫 2.0)	113.10.20 09:30-11:20	高雄水京棧國際酒店 3F 柏廳	5	游小姐 02-2685-2124
B113082112 謝品本	佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院	CPC 臨床病理討論會: A 87-year-old female had history of hypertension and follow up at local clinic...	113.10.22 07:30-08:30	第一會議室	5	戴小姐 2648000
B113091308 Kenneth Rockwood	國立成功大學醫學院附設醫院	外賓演講: 衰弱在長者疾病治療照護的重要性	113.10.22 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113062615 林祐賢醫師	高雄市立大同醫院 (委託財團法人私立高雄醫學大學經營)	CMC 社區醫學聯合討論會 (限本院醫師與本院醫療群診所醫師參加)	113.10.22 12:30-14:00	第一會議室	5	鄭泰佳 10000*13
B113083012 蔣士仁	奇美醫療財團法人奇美醫院	胸腔內科臨床病例討論會	113.10.22 16:00-17:00	10 樓討論室	5	楊穎潔 06-2812811-57132
B113070803 廖晟宇醫師	奇美醫療財團法人柳營奇美醫院	臨床病例討論會	113.10.24 08:00-09:00	第二會議室	5	阮秋雯 066226999#77604
B113090507 何俊緯主治醫師	社團法人高雄市醫師公會	新陳代謝症候群治療從方法論到臨床運用	113.10.24 12:30-14:30	高雄市醫師公會四樓禮堂	5	張慈琴 07-2212588
B113090908 王聖媛醫師	國立成功大學醫學院附設醫院	Year Review: 緊急呼吸道處置之案例分析	113.10.29 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113083011 蔣士仁	奇美醫療財團法人奇美醫院	胸腔內科臨床病例討論會	113.10.29 16:00-17:00	10 樓討論室	5	楊穎潔 06-2812811-57132
B113090907 陳彩雲醫師	國立成功大學醫學院附設醫院	Mortality and Morbidity conference	113.10.31 08:00-09:00	成大醫學院二樓第四講堂	5	林家蓁 06-2353535#5347
B113090304 楊國銘醫師	高雄榮民總醫院	高雄榮民總醫院內科部總查房暨臨床病理討論會	113.10.31 14:00-15:00	高雄榮總第六會議室	5	曾郁雯 07-2422121#72000
東 區						
B113091006 石崇良等 11 人	國立陽明交通大學附設醫院	在宅急症 社區整合照顧的關鍵時刻	113.10.19 08:30-17:15	國立宜蘭大學	10	楊育慈 03-9325192#13515