

內科看板 e-News

NO.8

VOLUME 2, ISSUE 6

中華民國一一四年十一月十七日

2024 年 9 月創刊

臺中榮民總醫院內科部

榮 陞

● 劉伯瑜主任擔任 114 年度考績委員會委員，任期自 114 年 7 月 1 日起至 115 年 6 月 30 日止。

大頭條

- 林詩萍醫師、黃薇謾醫師獲選為 114 年院級臨床教學績優主治醫師，並於 11 月 5 日醫師節表揚大會受獎。
- 黃顯博醫師獲選為 114 年院級臨床教學績優住院醫師，並於 11 月 5 日醫師節表揚大會受獎。
- 劉伯瑜主任 114 年優良論文獎醫師組第 2 名，並於 11 月 5 日醫師節表揚大會受獎。
- 劉伯瑜主任應《臺中醫林》雜誌邀稿，撰寫第 128 期「快速分子診斷技術迅速鎖定病原體追蹤傳播鏈」文章。
- 內分泌新陳代謝科參加中華民國糖尿病學會「糖心胖三合守護計畫」榮獲「醫院組-特優」。
- 內分泌新陳代謝科王俊興主任及林冠鋐醫師榮獲本院 114 年 8 月份優質研究論文之績優人員。
- 內分泌新陳代謝科林冠鋐醫師榮獲 114 年內科部研究日-研究成果競賽「住院醫師組-第二名」。

● 內分泌新陳代謝科蔡易婷醫師榮獲 114 年度輔導會優良醫師。

● 內分泌新陳代謝科張之昀醫師榮獲 114 年度部科級臨床教學績優主治醫師。

● 內分泌新陳代謝科魏秀育醫師榮獲 114 年度院級臨床教學績優住院醫師。

● 114 年 9 月 28 日內科部研究日，本科王彥景主治醫師發表研究成果，林官霈醫師及王思堯醫師參與 Fellow 研究發表，表現優異，榮獲佳績。

● 腎臟科血液透析室榮獲第 219 屆全國醫品圈大會“特優”獎。

● 腎臟科黃新迪醫師獲 114 年 1-6 月民眾感謝函之「高頻次感謝對象」，於 9 月擴大院務會議中受獎。

● 陳亮穎總醫師及王胤哲總醫師通過血液病專科醫師甄試。

重大工作成效

- 感染科於 9 月 8 日邀請童綜合醫院高智泉主任演講「複合性腹腔及泌尿道感染之臨床治療」，分享有關 imipenem/cilastatin/relebactam 治療複合性腹腔及泌尿道感染之臨床治療優勢與副作用。
- 為持續強化 M 痘疫苗預防接種作業，感染科於現行週四上午開設 M 痘疫苗診之外，自 9 月 15 起增設週一及週五下午時段，使個案得以於回診時同步完成疫苗接種，提高 M 痘疫苗施打率。
- 感染科於 10 月 19 日辦理第四場「愛滋藥癮者暨家屬支持團體工作坊」，以持續加強愛滋藥癮者及其家屬心理健康支持系統。
- 感染症分子診斷實驗室申請增列「肺囊蟲定性核酸檢測標準」及「腸球菌 Vancomycin 抗藥性基因檢測」之品項認證，財團法人全國認證基金會於 10 月 30 日及 10 月 31 日至本科實驗室進行為期 2 日之實地評鑑。
- 感染科葉庭光醫師於 7-9 月全時支援灣橋分院之門診、住院、值班及防疫等相關醫療業務。
- 黃顯博醫師於 10-12 月支援灣橋分院急診值班業務。
- 9 月起，由曾建豪醫師、劉家瑋醫師、陳永峻醫師、黃薇謾醫師、葉庭光醫師輪流每週支援灣橋分院與埔里分院之感染科相關業務。
- 張逸婷愛滋個管師擔任「青少年親善照護工作小組」成員。

- 越南大水鑊醫院(Cho Ray Hospital) Le Lu Linh 醫師於 8 月 10 日起至感染科進行實驗室技術、微生物致病機制與抗生素抗藥性、傳染病機制訓練，並於 9 月 30 日順利完訓。
- 持續更新住院及門診管制性抗生素開立介面，定期檢討調整門診、住院抗生素診斷細項，並每月監測感染症細項開立比例。
- 內分泌新陳代謝科於 9 月 21 日參與本院舉辦「健康中臺灣 永續向前行」之市民健康嘉年華，攤位主題為「翻出健康力，認識醣類沒問題」。
- 美國聖路易斯巴恩斯猶太醫院(Barnes-Jewish Hospital)連安晴醫師(台裔)於 10 月 6 日至 10 月 24 日至內分泌新陳代謝科學習糖尿病及內分泌疾病治療與照護訓練。
- 9 月 10 日及 10 月 8 日舉辦「肝病研究會議」，邀請臺北榮民總醫院黃怡翔教授進行指導及精進研究內容。
- 10 月 16 日舉辦「精消化內視鏡的新進展與研究方法」邀請長庚大學醫學系邱正堂教授進行指導及精進研究內容。
- 過敏免疫風濕科廖育婉醫師榮獲院級教學績優主治醫師。
- 過敏免疫風濕科李祐嫻醫師榮獲院級教學績優住院醫師。
- 腎臟科 9/21(日)於臺中草悟道 B 段辦理 2025 年臺中榮總健康嘉年華。
- 一般內科於 10 月 4 日與台灣醫院整合醫學醫學會合作辦理 POCUS 基礎超音波課程，此次參訓學生共計 24 名。

各科脈動：

感染科：

- 林詩萍醫師及王綉雯護理師於 9 月 4 日應臺中市政府衛生局邀請擔任 114 年愛滋病防治暨去歧視教育訓練之課程講師。
- 林詩萍醫師於 9 月 24 日前往秀傳醫院進行一般醫學師資培育訓練成效追蹤之訪視交流。
- 感染科曾建豪醫師於 10 月 4 日至 10 月 5 日赴印尼聖拉圖蘭吉大學(Sam Ratulangi University) 參加「黴菌工作坊 (Medical Mycology Training Network (MMTN) Workshop 2025)」。
- 為強化本院照護量能，感染科黃薇謾醫師於 10 月 1 日至 12 月 31 日前往美國高移植量重鎮，且具重症整合照護與 ICU 感染決策豐富經驗之杜克大學醫學中心(Duke University Medical Center)研習有關「移植感染與重症感染」。
- 為強化最新傳染病防治實務與臨床診斷之標準學習，感染科葉庭光醫師於 10 月 27 日至 11 月 7 日赴新加坡國家傳染病中心(NCID) 與陳篤生醫院(TTSH) 參訪，深入學習 NCID 研究設計、執行與管理，並透過參訪陳篤生醫院，汲取其臨床診療與傳染病防治經驗。

新陳代謝科：

- 王俊興主任於 9 月 21 日擔任「Novel Approaches in Dyslipidemia Management: Exploring New Treatment Option」線上研討會座長，主持英國教授 Adie Viljoen 線上演講，主題為「CLEAR NOW! Achieve LDL-C goal with first-in-class oral lipid lowering therapy」。

● 蔡易婷醫師於 9 月 25 日至埔里分院擔任師資培育課程講師，主題為「我從事醫學教育的經驗分享(教師共識營)」。

● 10 月 3 日舉行健康講座，主題為「新世代糖尿病照護：體重控制與腸泌素的力量」，由王俊興主任分享「肥胖與代謝症候群」及郭于寧醫師分享「第一代腸泌素類藥物的機制與療效」。

● 10 月 14 日於內科部 Grand Round，邀請雙和醫院新陳代謝科吳忠擇主任演講，主題為「The Integrated Network of Adipose Tissues, Muscle, and β Cells in Obesity and Type 2 Diabetes Mellitus」。

● 王俊興主任於 10 月 18 日擔任「World Diabetes Forum」會議座長，主持義大利教授 Stefano Del Prato 線上演講，主題為「Definitions of Cardiovascular-Kidney-Metabolic Health Stage from Guideline Perspective」。

● 10 月 22 日邀請中山附醫內分泌新陳代謝科王威傑主任至本科進行專題演講，主題為「Non-steroidal MRAs : A New Treatment Pillar for CKD in T2D」。

● 吳欣俞及魏秀育醫師於 9 月 25 日至 9 月 27 日赴韓國首爾參加 2025 年第 15 屆國際糖尿病與代謝大會(ICDM)，並以壁報方式發表論文，主題分別為「Association between hemoglobin glycation index and 2-h glucose increment in patients with type 2 diabetes mellitus undergoing continuous glucose monitoring」及「Association between hemoglobin glycation index and glucose variability in patients with type 2 diabetes undergoing continuous glucose monitoring」。

胃腸肝膽科：

- 114 年 9 月 29 日李騰裕醫師於台灣肝癌醫學會 HCC Expert Forum 擔任講師。

腎臟科：

- 聘請國際腹膜透析醫學會秘書長留成竹醫師擔任 115 年腹膜透析中心外部專家顧問。

- 游棟閔主任受邀參加財團法人器官捐贈移植登錄及病人自主推廣中心「114 年度腎臟及胰臟共同移植分配原則通識會議」。

- 陳呈旭醫師於 9 月 17 日至 9 月 20 日前往捷克/布拉格參加「2025 第 18 屆國際 IgA 腎病研討會」。

- 9 月 18 日邀請吳允升教授來科內指導「Gut-kidney axis : Role of CharXenPlus and Fosrenol」。

- 截至 10 月重金屬自費尿液篩檢：累計 246 位(有報告)。

過敏免疫風濕科：

- 9 月 4 日邀請台大牙科部李正喆教授至本科演講，講題：Risk Assessment & Drug Interruption Guideline when Dentoalveolar Surgery。

- 9 月 13 日 13:30-17:00 於本院研究大樓一樓第四會場舉辦肺動脈高壓衛教病友會。

- 9 月 20 日 13:30-16:30 於本院研究大樓一樓第四會場舉辦紅斑性狼瘡衛教病友會。

- 9 月 25 日邀請本院復健醫學部程遠揚主任至本科演講，講題：退化性關節炎治療新趨勢。

- 9 月 4 日至 9 月 7 日高宗琳醫師、顏在弘醫師、賴國隆醫師、曾智偉醫師赴日本福岡參加 APLAR 2025 亞太風濕病協會聯盟年會，並發表壁報論文。

- 10 月 9 日邀請新陳代謝科王俊興主任至本科演講，講題：Semaglutide for Treatment of Diabetes and Obesity。

- 10 月 23 日邀請胸腔部黃偉彰主任至本科演講，講題：Choosing the right biologic for right patient with Severe asthma and Dupilumab update。

- 10 月 24 日至 10 月 29 日本科黃文男主任赴美國芝加哥參加 ACR Convergence 2025 美國風濕病醫學會年會。

血液腫瘤科：

- 114 年骨髓與周邊造血幹細胞移植病友會於 9 月 27 日舉辦並圓滿落幕。

- 10 月 16 日血液腫瘤科舉行記者會，發表人為滕傑林主任，主題為「彎腰一響竟是多發性骨髓瘤！臺中榮總創新漸進四合一療法助重生」。

一般內科：

- 一般內科與腎臟科聯合於 10 月 30 日舉辦專題演講，邀請台大吳允升教授蒞臨演講，主題：心腎代謝症候群之藥物合併治療策略- SGLT-2 add on GLP-1。

活動訊息 (114 年 11 月至 12 月)

- 感染科黃柏修醫師為配合部科任務，強化本院於抗生素抗藥性基因體監測之技術，於 11 月 10 日至 12 月 5 日前往澳洲蒙納許大學(Monash University)研習「抗藥性菌株基因體分析」，學習基因體分析技術，以精進抗藥性病原菌監測與臨床應用能力。
- 感染科配合家醫部，於 11 月 10 日、11 月 20 日、11 月 26 日總共舉辦 3 場 M 痘疫苗外展接種作業，分別由張逸婷、張逸姍、陳佩穎等 3 名愛滋個管師前往執行 M 痘疫苗注射及衛教，並配合彙整 M 痘疫苗預約排程事宜。
- 配合一般內科訓練示範中心計畫執行，感染科林詩萍醫師奉派於 11 月 19 日前往彰化基督教醫院參訪交流。
- 內分泌新陳代謝科王俊興主任於 11 月 1 日應中華民國糖尿病學會邀請，擔任「與未來科技對話系列：AI 智慧 x 細胞治療 啟動糖尿病治療新篇章 Opus One」研討會座長。
- 內分泌新陳代謝科於 11 月 8 日舉行健康講座，主題為「邁向代謝健康：用對方法，逆轉風險」，特別針對糖尿病高危險群設計，由張之昀醫師分享「糖尿病高危險群與腸泌素機轉說明」。
- 內分泌新陳代謝科於 11 月 15 日與中華民國糖尿病學會在東海大學共同協辦「2025 聯合國世界糖尿病日園遊會暨點燈儀式」。
- 內分泌新陳代謝科於 11 月 16 日與中華民國糖尿病衛教學會在本院共同協辦「2025 冬季會暨學術研討會」。
- 內分泌新陳代謝科蔡易婷醫師於 12 月 7 日應台灣周產期醫學會邀請，擔任 114 年會暨學術研討會講師，主題為「整合照護模式下的妊娠糖尿病：讓產科醫師更輕鬆，也更安心」。

- 內分泌新陳代謝科王俊興主任於 12 月 14 日應台灣皮質醇症學會邀請，擔任 114 年度秋季會學術活動講師，主題為「Metabolic and renal complications of PA : DM, Lipid disorder, Renal disease, Metabolic syndrome, Obesity and Hyperuricemia」。
- 11 月 19 日及 12 月 10 日胃腸肝膽科邀請臺北榮民總醫院黃怡翔教授進行指導及精進研究內容。
- 11 月 13 日邀請高雄長庚紀念醫院胃腸肝膽科胡琮輝教授進行指導及精進研究內容。
- 11 月 20 日邀請高雄長庚紀念醫院盧勝男教授進行指導及精進研究內容。
- 12 月 13 日與一般外科共同舉辦「消化系疾病新進展基」層學術研討會。
- 12 月 28 日腎臟科游棟閔主任與灣移植醫學會理事長蔡孟坤教於 12/1 受邀至日本 JP 演講，講題「Asian Pediatric Care for CKD patients」。
- 11 月 10 日於研究大樓二樓第三會場舉辦外賓交流演講活動，邀請蒙納許大學 Dr. Jie Shen Fok 至本科演講，主題：Decoding the Mechanisms of CSU。
- 11 月 13 日邀請心臟內科賴志泓醫師至本科演講，講題：Triple therapy early add on & CTD-PAH case Sharing。
- 11 月 20 日邀請眼科部阮國華醫師至本科演講，講題：乾眼症與人工淚液。
- 11 月 21 日邀請美國 Richard Furie 教授至本科演講，講題：Treatment Strategy on Lupus Early Intervention and Disease Modification。
- 12/20 12 : 30-17 : 30 於研究大樓一樓第二會場舉辦免疫風濕疾病病友會聯合大會。
- 淋巴瘤暨多發性骨髓瘤研討會預計於 11 月 15 日至 16 日舉辦。
- 一般內科於 12 月 6 日與教學部臨床訓練科合作辦理 POCUS 基礎超音波課程，此次參訓學生預計 30 名。

住院醫師動態

- 李祐嫻總醫師高分通過免疫專科及風濕專科次專科考試。
- 陳亮穎總醫師及王胤哲總醫師通過血液病專科醫師甄試。
- 趙鈞仰住院醫師於 9 月 1 日起至血液腫瘤科進行次專科訓練。

各科教學活動 (114 年 11 月至 12 月)

感染科		
教學活動名稱	頻 率	時 間
晨會	星期二、星期四	AM 08:00~8:30
教學門診	星期一下午	PM13:30-17:00
門診教學	每週星期一	PM13:30-17:00
住診教學	每週一次	AM08:30-10:30
成人小兒聯合研究會議	每月第一個星期二	AM11:00-12:00
小兒聯合病例討論	每月最後一個星期三	PM12:40-13:30
放射科影像討論	每月第一個星期三	AM08:00-09:00
抗生素教學	每月第二個或第三個星期三	AM10:30-12:00
Case conference、M&M conference	星期四	AM11:00-12:00
Journal reading、Harrison 讀書會	每月第二、三個星期四	AM11:00-12:00
總醫師教學	每月第二、四個星期四	AM10:30-11:30
研究會議	每月最後一個星期二	AM11:00-12:00
次專科讀書會	每月 3 次	PM14:00-15:00
科會	每月第三或第四個星期四	PM15:00-16:00
實驗室會議	每月一次	視與會人員時間安排
中心會議	2 個月一次	視與會人員時間安排
外賓演講	不定期	視與會人員時間安排

腎臟科

教學活動名稱	頻率	時間
晨會	每週一早上	AM 07:30-08:30
總醫師教學	每週二早上	AM 07:30-08:30
Journal reading	每週三早上	AM 07:30-08:30
腎臟放射聯合討論會	每週四早上	AM 11:00-12:00
免風腎臟病理聯合討論會	隔週四下午	PM 14:00-16:00
科會	每個月一次	PM 15:30-16:30
Abstract meeting	每個月一次	PM 15:00-16:00
研究會議	每個月一次	PM 15:00-16:00
Discharge meeting、M&M	第四週星期一	AM 07:30-08:30
腎臟泌尿聯合討論會	每個月一次	AM 07:30-08:30
腎臟移植討論會	兩個月一次	AM 07:30-08:30
主治醫師教學	每月 8 小時	視主治醫師時間而定
住診教學	每週 1 小時	視當月負責的主治醫師時間而定
教學門診	每月一次	11/3 08:30-12:00 12/8 08:30-12:00
門診教學	兩週一次	指導主治醫師門診時間
住診教學	每週 2 小時	視主治醫師時間而定
血液/腹膜透析介紹	兩週一次	依洗腎室護理長時間而定

血液腫瘤科

教學活動名稱	頻率	時間
主治醫師教學	星期四	AM 7:50~8:30
科會	最後一週星期四	PM 16:00~17:00
Journal reading	星期一	AM 7:50~8:30
晨會/Case Conference	星期二	AM 7:50~8:30
研究會議(線上)	最後一週(時間另行通知)	PM 20:00~21:00
M&M conference	最後一週星期一	AM 7:50~8:30
淋巴瘤聯合討論會	第一或二週星期五	AM 16:50~17:30
白血病聯合討論會	第三或四週星期五	AM 16:50~17:30
放射科聯合討論會	第三或四週星期五	AM 8:30~9:10

住診教學	星期五	AM 9:30~11:30
門診教學	星期二、四	AM 8:30~12:00
教學門診	第一週星期二	AM 8:30~12:00

內分泌新陳代謝科

教學活動名稱	頻率	時間
晨會	每週 1 小時	AM 08:00~09:00
科會	星期三	PM 16:00-17:00
Abstract meeting	第一週星期三	PM 15:00-16:00
Journal reading	第二週星期三	PM 15:00-16:00
研究會議	第三週星期三	PM 15:00-16:00
Discharge meeting、M&M conference	第四週星期三	PM 15:00-16:00
新陳代謝科與神經外科 病理聯合討論會	單數週星期一	AM 07:30-08:30
新陳代謝科與一般外科 病理聯合討論會	第一週星期五	AM 07:30-08:30
新陳代謝科與放射科聯合討論會	第三週或第四週星期一	PM 16:00-17:00
新陳代謝科與一般外科、家庭醫學科、腸胃科體重管理月會	第三週或第四週星期四	AM 07:30-08:30
核心課程	每月 8 小時	視主治醫師時間而定
住診教學	每週 2 小時	視主治醫師時間而定
門診教學	每週 1 小時	視主治醫師時間而定
教學門診	每月一次	11/10、12/14 13:30~17:30
糖尿病衛教	隔週星期二	PM 14:30-15:30
糖尿病飲食/營養衛教	隔週星期二	PM 13:30-14:30

胃腸肝膽科

教學活動名稱	頻率	時間
晨會/病例討論/核心課程	每週星期一、二、三	AM 07:30-08:00

門診教學	每週星期一、二、三	週一、週二下午 週三上午
消化道/胃癌聯合討論會	每週星期五	AM 07:30-08:30
研究會議-Liver	第二週星期三	PM 16:30-17:30
研究會議- GI	第二週星期三或四	PM 16:30-17:30
科會	第三或第五週星期四	PM 16:30-17:30
出院暨死亡病例討論會(M&M)	第四週星期四	PM 16:30-17:30
EBM	最後一週星期三	AM 07:30-08:00
住診教學	每週 1 小時	視當月負責主治醫師時間而定
專科教學	每月 16 次	視主治醫師時間而定
教學門診	每月 1 次	視當月排定主治醫師時間而定

過敏免疫風濕科

教學活動名稱	頻率	時間
查房+床邊教學	每週星期一至五	AM 07:30-08:00
住診教學	每週一	AM 10:00-11:00
晨會	每週二	AM 07:30-08:00
門診教學	每週二、三	AM 08:30-12:00
核心課程	每週二	AM 10:00-11:00
病例討論會	每週四	AM 11:00-12:00
病理討論會	最後一週星期四	PM 14:30-15:30
影像討論會	每月第二週星期四	AM 11:00-12:00
總醫師教學	每週五	AM 10:00-11:00

一般內科

教學活動名稱	頻率	時間
晨會	每週 2-3 小時	視當月負責主治醫師時間而定
核心課程	每月 17 小時	視當月負責主治醫師時間而定
Huddle run	每週 15 分鐘	AM8:08~8:23
床邊教學	每週 1 小時	視當月資深指導老師時間而定
交班會議	每周五	PM13:30~14:30
教學門診	每週 12 小時	視當月負責主治醫師時間而定
研究會議(英文)	第二週星期一	PM 16:00~17:00
Discharge meeting、M&M conference	第三週星期一	PM 16:00~17:00
Journal reading 期刊閱讀	第三週星期一	AM 07:30~8:30
關節炎超音波實作	每月一次	視當月主治醫師時間而定
腹部超音波實作	每月一次	視當月主治醫師時間而定
心臟超音波教學	每月一次	視當月主治醫師時間而定
總醫師超音波指導教學	每月一次	視當月課表時間而定
一般內科與放射科聯合討論會	每月一次	視當月資深指導老師時間而定
一般內科與胸腔內科聯合臨床倫理討論會	每月一次	視當月資深指導老師時間而定
跨團隊暨病房團隊會議	每月一次	視當月其他科別時間而定
性別議題討論會議	每月一次	視當月資深指導老師時間而定
常見醫療處置精進	每月最後第二週	AM 07:30~8:30
個案導向學習	每月最後第二週	AM 07:30~8:30
訓練後學習成效檢討會	每月最後第二週	AM 07:30~8:30
一般內科科務會議	每月最後第一週	PM 14:30~15:00
內科部訓練臨床教師會議	每月最後第一週	PM 13:30~14:30
內科部 PGY 訓練學員座談會議	每月最後第三週	PM 12:30~13:30

研究成果英雄榜

● 主治醫師：(Original Article, JCR 排名≤ 20%)

姓名	論文 (含作者、篇名、雜誌卷期頁或接受年月..)	IF/學門/排名
王俊興 (通訊作者)	<p>Lin YH, Wu YC, Lin YT, Wang WC, Chen KH, Pan CC, Lin CH, Wang JS*, Lee CH. Associations of preoperative Oswestry Disability Index and EuroQol-5D with long-term all-cause mortality in patients undergoing percutaneous vertebroplasty. <i>Arch Med Sci.</i> 2025; 21: 1381-1387. doi: 10.5114/aoms/204372.</p>	IF : 3.3 學門 : MEDICINE, GENERAL & INTERNAL 排名 : 17.2%(57/332)
林詩萍 (第一作者)	<p>Host Genetic Factors and Clinical Comorbidities Associated With Tuberculosis Risk. <i>HLA.</i> 2025 Sep;106(3):e70384.doi: 10.1111/tan.70384. Shih-Ping Lin , I-Chieh Chen , Ching-Heng Lin , Tzu-Hung Hsiao , Po-Yu Liu , Yi-Ming Chen</p>	IF : 4.1 學門 : PATHOLOGY CELL BIOLOGY IMMUNOLOGY 排名 : 12.22%

● R4 以上(總醫師) : (SCI , 排名不限)

姓名	論文 (含作者、篇名、雜誌卷期頁或接受年月..)	IF/學門/排名
黃顯博 (共同第一作者)	<p>Genomic heterogeneity and lineage-specific beta-lactamases in recurrent Achromobacter bloodstream infection patients. <i>Emerg Microbes Infect.</i> 2025 Dec;14(1):2547721.doi:10.1080/22221751.2025.2547721. Epub 2025 Aug 26. Hsien-Po Huang , Yao-Ting Huang , Ting-Kuang Yeh , Yi-Pei Lee , Ting-Wei Lin , Hui-Hsien Pan , Liu Po-Yu</p>	IF : 7.5 MICROBIOLOGY IMMUNOLOGY INFECTIOUS DISEASES 排名 : 5.11%

藝文/體育/其他活動(114/11-114/12)

★ 114 年 12 月 14 日(週日) 9:00-17:30 · 由台中市體育會橋藝委員會於台中至善里聯合活動中心(臺中市西屯區光明路 160 號 4 樓)舉辦橋藝賽 · 歡迎有興趣的同仁參加(聯絡人：內分泌新陳代謝科王俊興醫師)。



發行人：林彥璋

主 編：王俊興

編 輯：劉宜宣

葉怡君

劉宜嫻

涂雁婷