

# 檢驗風華半世紀·AI相佐浴重生

## 社團法人台北市醫事檢驗師公會五十週年慶祝活動

### 115 年度 第 1 次醫事檢驗師在職繼續教育研討會課程表

一、主辦單位：台北市醫事檢驗師公會/國立台灣大學醫學院附設醫院檢驗醫學部  
協辦單位：新北市醫事檢驗師公會/基隆市醫事檢驗師公會/宜蘭縣醫事檢驗師公會/  
衛福部金門醫院/必帝股份有限公司

二、課程日期：115 年 8 月 22 日(星期六) 08:10~17:00

三、活動地點：台大醫學院基礎醫學大樓 501 講堂 (北市仁愛路一段 1 號)

四、本活動為原 7/11 教育訓練活動，因巴威颱風順延至 8/22，並有課程微調

| 時間          | 主題                                                               | 主講者                       | 主持人        |
|-------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|
| 08:10~08:30 | 學員報到                                                             |                           |            |
| 08:20~08:30 | 洪經勝 理事長 致詞                                                       |                           |            |
| 08:30~09:20 | 讓數位影像判讀變成決策工具：<br>打造會思考的微生物實驗室                                   | 雙和醫院醫學檢驗科<br>蔡尹泰副主任       | 洪經勝<br>理事長 |
| 9:20~10:10  | 從從容容游刃有餘的品管月報：<br>使用 Power BI 建立品質指標監控平台<br>科技輔助醫學教育-AI 人機協作增能模型 | 台大醫院檢驗醫學部<br>李浩品管醫檢師      |            |
| 10:10~10:20 | Coffee break                                                     |                           |            |
| 10:20~11:10 | 基因體定序時代的藥物基因檢測：<br>從各個擊破到一網打盡                                    | 台大基因體暨蛋白質體醫學研究所<br>許書睿副教授 | 何祥齡<br>理事  |
| 11:10~12:00 | 生成式 AI 在檢驗報告解讀的法律責任：<br>分析檢驗醫學導入生成式人工智慧時，<br>資料隱私與診斷過失的法律界線      | 律澤國際法律事務所<br>蕭蒼澤律師        |            |
| 12:00~13:30 | 第 17 屆第 2 次會員代表大會 / 午餐時間 / 下午簽到                                  |                           |            |
| 13:30~14:20 | 科技輔助醫學教育-AI 人機協作增能模型<br>(預錄課程)                                   | 台大醫院教學部<br>劉政亨教學主治醫師      | 衛品妃<br>理事  |
| 14:20~15:10 | 從培養皿到演算法：<br>人工智慧在臨床細菌檢驗的實戰應用                                    | 台大醫院檢驗醫學部<br>黃心妮副組長       |            |
| 15:10~15:20 | Coffee break                                                     |                           |            |
| 15:20~16:10 | 零程式基礎的醫檢教學創新：<br>以 AI 協作 Python 打造影像判讀教學工具                       | 台大醫院檢驗醫學部<br>鄭雅之醫檢師       | 衛品妃<br>理事  |
| 16:10~17:00 | 和時間賽跑：<br>抗生素感受性檢測的創新發展(預錄課程)                                    | 台大醫院檢驗醫學部<br>邱浩傑副主任       |            |
| 17:00       | 簽退~賦歸                                                            |                           |            |