
111 年度實驗室開發檢測之 資深實驗室人員訓練課程

壹、主辦單位：

社團法人中華民國醫事檢驗師公會全國聯合會
社團法人台灣醫事檢驗學會

貳、指導單位：衛生福利部

參、協辦單位：中山醫學大學附設醫院醫事檢驗科

肆、會議日期：

實體課程：111 年 12 月 03 日

線上課程：111 年 12 月 03 日-12 月 18 日

伍、課程重點

施行實驗室開發檢測之實驗室（以下簡稱 LDTs 實驗室）任職之人員，具二年以上相關實務經驗，經任職單位提供執行相關工作經驗二年以上證明者，可有參加訓練資格及應完成之訓練課程與時數。

培訓對象以臨床操作醫檢師為主，課程內容將結合醫療法規及醫學倫理、醫療品質與病人安全、實證檢驗醫學、實驗室安全(生物安全)、資訊安全與病人資訊保護、基因檢測技術臨床應用、檢測方法確認、生物資訊學、LDTs 檢測之報告程序、實驗室品質管理等課程內容為主軸，強化臨床醫事檢驗人力的養成。

陸、報名方式

一、受訓對象：

(一)具醫事檢驗師資格。

(二)需實驗室開發檢測之實驗室人員訓練課程學分證明者：

1. 專任技術人員或專任檢測開發、分析、校正，生物資訊處理及其他相關人員，需繳交執行相關基因檢測工作經驗 2 年以上在職證明。

2. 核發報告人員醫檢師，需繳交核發相關基因檢測報告經驗 2 年以上在職證明。

二、 課程通知：

由社團法人中華民國醫事檢驗師公會全國聯合會發函各醫療機構課程簡章，並於社團法人中華民國醫事檢驗師公會全國聯合會、社團法人台灣醫事檢驗學會官方網站進行公告。

三、 報名方式：

(一)請於線上報名前，確認學會網站 e-learning 帳號，網址：

<http://elearning.labmed.org.tw/> 點選申請帳號、密碼

(帳號、密碼請自行記住)(若已有申請者可不用再申請)，並於線上報名時填寫註冊帳號資料，以利後續課程權限開放。

(二)線上報名網址：<https://www.labmed.org.tw/nregister.asp>

(三)課程報名費：執業中之醫檢師報名費 1000 元、非執業中醫檢師報名費 2000 元。

(四)繳費方式：會員及非會員(且為非執業中醫檢師)可依報名系統繳費，**非會員但為執業中之醫檢師**，因系統報名費為 2000 元，不要依系統繳費。請轉帳 1000 元至合作金庫，付款方式請勾選台銀繳款單，並於報名備註欄位，告知帳號末 5 碼，以利學會核帳。合作金庫(銀行代碼 006)，帳號：5311-717-510961。

(五)名單公告日：111 年 11 月 28 日下午 5 時後在兩會網頁「最新消息」中公佈。所有參加名單以網站公告為準，報名者請務必上網確認名單。

四、 報名截止日期：111 年 11 月 20 日。

五、 報名人數：160 人(報名人數若超額時，本會保有名額審核權)

柒、 課程實施：

一、 實體通識課程及預錄專業課程，講演者以實體與預錄方式進行課程。

二、 實體課程完畢後開放討論互動，預錄課程完畢後進行課後測驗，以 60 分為及格標準。

三、 實體課程與線上課程二者皆需完成，並繳交在職證明(需於 12 月 3 日前提供)，始得核發訓練課程學分證明書。

四、 每場課程皆提供簽到表，以資後續教育學分認證。

五、 實體課程日期：111 年 12 月 03 日(星期六)

六、 線上課程日期：110 年 12 月 03 日-12 月 18 日

捌、 活動議程表

一、 實體訓練課程

日期：民國 111 年 12 月 03 日（星期六）

地點：中山醫學大學正心樓 0112 教室

（台中市南區建國北路一段 110 號）

時間	活動內容	訓練對象
09:00-09:30	報到	
09:00-10:00	講題：醫療法規及醫學倫理 主講：黃品欽 律師 大願法律事務所	①、②、③
10:00-11:00	講題：實證檢驗醫學 主講：高智雄 科主任 天主教聖馬爾定醫院 檢驗科	①、②、③
11:00-12:00	講題：生物資訊學 主講：孫孝芳 教授 國立成功大學 分子醫學研究所	②、③
12:00-13:30	午餐	
13:30-15:30	講題：基因檢測技術臨床應用（遺傳及癌症領域） 主講：張仕政 助理教授 林口長庚醫院 檢驗醫學部	①、②、③
15:30-16:30	講題：資訊安全與病人資訊保護 主講：陳柏志 副部主任 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 檢驗醫學部	①、②、③

訓練對象：

- ① 專任技術人員
- ② 核發報告人員-醫檢師
- ③ 專任檢測開發、分析、校正, 生物資訊處理及其他相關人員

二、線上訓練課程

日期：民國 111 年 12 月 3 日至 12 月 18 日

平台：台灣醫事檢驗學會醫檢數位學習平台

網址：<http://elearning.labmed.org.tw/>

課程時長	活動內容	訓練對象
1 小時	講題：醫療品質與病人安全 主講：遲蘭慧 組長 衛生福利部食品藥物管理署 品質監管組	①
1 小時	講題：實驗室安全(生物安全) 主講：游雅言 主任 衛生福利部彰化醫院 醫事檢驗科	①
1 小時	講題：基因檢測技術臨床應用 (病原菌) 主講：莊景凱 研發主任 圖爾思生物科技股份有限公司	①
1 小時	講題：檢測方法確認 主講：何祥齡 主任 臺北榮民總醫院病理檢驗部 一般檢驗科	②
1 小時	講題：LDTs 檢測之報告程序 主講：郭靜穎 助理教授 國立臺灣大學醫學院 醫學檢驗暨生物技術學系	②
2 小時	講題：檢測方法確認 主講：蘇剛毅 副教授 國立臺灣大學醫學院醫學檢驗暨生物技術學系	③
1 小時	講題：實驗室品質管理 主講：吳麗卿 高專 奇美醫院 臨床病理部	③

訓練對象：

- ① 專任技術人員
- ② 核發報告人員-醫檢師
- ③ 專任檢測開發、分析、校正, 生物資訊處理及其他相關人員