

# 113 年度血庫工作人員在職訓練基礎班

課程目標：授以輸血醫學之基礎理論，課程內容涵蓋血品介紹、血品治療、抗體鑑定、困難發血、特殊血型等，教導正確之血庫常規試驗操作，並實際實驗操作，進而提升血庫作業品質。

課程特色：介紹新的血型及技術發展，並結合實驗實作。本次活動採分區實地檢體操作，並有線上及資深血庫醫檢師實地指導培訓。

上課地點：【理論課】預備課程：113 年 8 月 12 日(一)- 8 月 28 日(三) 視訊課程。

請於時間內完成。

正式課程：113 年 8 月 30 日(五)視訊直播課程 (Microsoft teams)

【實作課】113 年 8 月 31、9 月 1 日 (六、日) 各地協辦醫院實驗室。

主辦單位：台灣輸血學會

協辦單位：如附表。

報名方式：113 年 7 月 8 日(一) 至 7 月 28 日(日)止，

請至本會官網 [www.tsbt.org.tw](http://www.tsbt.org.tw)/學術活動/線上報名。

報名費用：理論課程/會員 1000 元、非會員 2500 元

理論+實作課/會員 5500 元、非會員 7000 元。

學分申請：中華民國醫事檢驗師公會全國聯合會、台灣輸血學會輸血專科醫師學分  
(學分依其認列)。

課程綱要：

| 113 年 8 月 12 日(一)- 8 月 28 日(三)_理論課(預備課程) |                                 |                      |
|------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|
| 時間                                       | 題目                              | 講師                   |
| 09:00~10:20                              | 血品怎麼來？怎麼用？<br>談血品製備流程與管理以及輸血前處理 | 台中捐血中心<br>王萱慧組長      |
| 10:30~11:50                              | 重要 RBC 血型系統簡介                   | 中國醫學院附設醫院<br>林俊安組長   |
| 13:00~14:20                              | 輸血前檢驗流程探討                       | 國泰綜合醫院<br>林浩瑋組長      |
| 14:40~16:00                              | 輸血不良反應，DAT/IAT 的意義              | 亞東紀念醫院<br>李泰誠組長      |
| 113 年 8 月 30 日(五)_理論課(正式課程)              |                                 |                      |
| 09:00~10:20                              | 教你解決 ABO/Rh Discrepancy         | 台北榮民總醫院<br>陳澄如組長     |
| 10:30~11:50                              | 不規則抗體篩檢與鑑定線上演練<br>(含檢驗技術解析)     | 台北捐血中心<br>張彥明技士      |
| 13:00~14:20                              | 血庫技術引導與解析                       | 成功大學醫學院附設醫院<br>周自賢組長 |

|                                       |                                                                                                                                    |                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 14:40~16:00                           | 血庫品管作業理論與實務                                                                                                                        | 台灣輸血學會<br>張志昇秘書長 |
| 16:00~16:30                           | Q & A / 考核                                                                                                                         |                  |
| <b>113 年 8 月 31、9 月 1 日 (六、日)_實作課</b> |                                                                                                                                    |                  |
| 09:00~17:00                           | 1. ABO/Rh typing, CAT/tube method<br>2. ABO discrepancies<br>3. Pretransfusion testing( IAT/DAT)<br>4. Simple antibody ID<br>5. 考核 | 講師群              |

※實作課協辦醫院：

| 區域  | 醫院名稱         |                |              |
|-----|--------------|----------------|--------------|
| 北北基 | 土城醫院         | 聯合醫院仁愛院區       | 關渡醫院         |
|     | 雙和醫院         | 振興醫院           |              |
| 桃竹苗 | 衛生福利部桃園醫院    | 臺北榮總竹東分院       | 中國醫藥大學新竹附設醫院 |
| 中彰投 | 中山醫學院附設醫院    | 台中榮民總醫院        | 中國醫藥大學附設醫院   |
| 雲嘉南 | 臺大雲林分院(虎尾院區) | 成功大學附設醫院       | 永康奇美醫院       |
| 高屏  | 博田國際醫院       | 高雄醫學大學附設中和紀念醫院 |              |
| 宜花東 | 羅東博愛醫院       | 花蓮慈濟醫院         |              |
| 離島  | 衛生福利部金門醫院    | 衛生福利部澎湖醫院      | 三總澎湖分院       |

※報名須知：

- 一、為尊重智慧財產權，課程報名為一人費用，勿一人報名多人上課。本課程版權歸原講師所有，嚴禁翻錄和在任何第三方平台傳播，違者將追究法律責任。
- 二、完成【理論課】課程並通過考核提供合格證明；  
完成全部課程含【理論課+實作課】並通過考核提供完訓證明。
- 三、本次【理論課】程委託 ProAgain 公司協助辦理。報名結束後 E-mail 通知註冊。請於正式課程前完成預備課程並通過考核取得合格證明，操作流程如下：
  - ProAgain 平台註冊 > 登入 > 點選：「113 年度血庫工作人員在職訓練基礎班」> 點選馬上報名>點選方案(免費)>完成報名>到 E-mail 收看報名成功通知或自行在 ProAgain 平台查詢報名狀況。
  - 為配合衛生福利部『醫事人員繼續教育積分管理系統』全面 E 化，請務必配合填寫身分證字號，以確保個人權益。
- 三、【理論課】電子講義(下載期間同課程期間)，採線上簽到、簽退及滿意度調查。  
【實作課】紙本操作手冊。實體簽到、簽退及線上滿意度調查。
- 四、報名截止後，恕不退費。實作課上課地點於報名結束後由秘書處分配至各協辦單位實驗室(以原醫院所在地為主)，8 月 12 (一) E-mail 通知。
- 五、非會員報名本課程，若認同本學會活動及教育訓練課程，歡迎至本會官網申請入會。本次報名以非會員報名得享當年度入會免入會費 1,000 元優惠。

- 六、本次活動若適逢天災（地震、颱風等）不可抗拒因素，將延期舉辦，時間另行通知。若報名後不克參加，請事先告知。承辦單位保留報名資格審核、變更課程表及講師權利；若有未盡事宜，承辦單位得於本會官網 <https://www.tsbt.org.tw/> 隨時補充、說明並修改之。
- 七、若有任何疑問請 E-mail：tsbt.tw.office@gmail.com 或電洽本會秘書處 陳小姐 0971-820163。預知本學會即時活動訊息，歡迎加入本學會 Line 官方帳號，搜尋 Line ID: @tsbt 或掃描 QR code。
- 。



台灣輸血學會 LINE 官方帳號