

醫療財團法人台灣血液基金會
血液諮詢實驗室服務申請說明

一、服務目的

本會為滿足醫療用血之需求，並提升輸血的品質，特成立血液諮詢實驗室，以提供醫療機構之用血相關諮詢服務。

二、諮詢檢驗

臨床上困難的血球及血清定型，包括：病人接受不同血型的輸血、多重凝集紅血球、強陽性DAT的血球、不規則抗體，以及因HLA抗體或HPA抗體所產生的輸血無療效等因素，往往造成醫療機構血庫發血的困擾與疑慮，本實驗室將對這些輸血案例提供檢驗諮詢服務。

檢驗項目包括：

1. ABO 血型測定
2. 特殊血型檢查
3. 不規則抗體篩檢及鑑定
4. HLA 基因分型
5. HPA 基因分型
6. 血小板抗體
7. HEA 基因分型

由於本實驗室屬於諮詢性質，不接受急件之委託案，檢驗項目完成時間參見諮詢檢驗/調查申請單。

三、送檢申請及收費

欲申請諮詢檢驗服務之單位，請填寫申請單，向所在地的捐血中心（收檢單位）申請，並由收檢單位收費。

機構名稱	地 址	聯絡電話*
台北捐血中心	台北市北投區立德路123號	(02)2897-1600
新竹捐血中心	新竹縣竹北市光明十一路 215 巷 8 號	(03)5517-113
台中捐血中心	台中市台灣大道四段1176號	(04)2461-2345
高雄捐血中心	高雄市楠梓區高楠公路 1837 號	(07)364-1832
台灣血液基金會†	臺北市南海路 3 號 3 樓	(02)2394-9539

*請於每日上班時間(08:00-17:00)洽供血櫃檯服務人員

† HLA基因分型、HPA基因分型及血小板抗體諮詢檢驗項目請送至台灣血液基金會諮詢實驗室。

† HLA諮詢檢驗室即日起更名為台灣血液基金會諮詢實驗室

申請流程

申請流程	說 明
<pre> graph TD A([送檢醫院]) --> B[申請單及檢體送至收檢單位] B --> C{確認申請內容} C -- 不符合 --> D[退件或補件] C -- 符合 --> E[諮詢實驗室收件] E --> F{確認檢體是否異常} F -- 是 --> G[通知補件] F -- 否 --> H[執行檢驗] H --> I[報告審核] I --> J([發報告單及收費]) D --> A G --> A </pre>	送檢醫院以申請單提出需求，相關注意事項紅血球諮詢部分請參閱「血液諮詢檢驗申請單（一）」，HLA、HPA及血小板抗體諮詢部分請參閱「諮詢實驗室調查申請單（二）」。 送檢醫院將申請單及檢體送至收檢單位，收檢單位需確認申請單填寫之完整性並依申請單上之收件標準與送檢者確認檢體無誤後簽收。 收檢單位接受醫院委託後，需將申請單及檢體，一併轉交諮詢實驗室。 如遇檢體不足、溶血、標示不清等事項，諮詢實驗室以電話通知收檢單位，再請送檢醫院重新補送檢體。 諮詢實驗室將原申請單註記【補件】及需補件之檢體種類，傳真至收檢單位，由收檢單位要求送檢醫院再補送檢體，補件之申請單與原申請單併案處理。 檢驗結果填入諮詢檢驗/調查報告單，一式二份，經審核後，書面報告傳予送檢醫院，必要時，得以電話通知送檢醫院檢驗結果並加以說明。 檢驗報告原則上於收檢後，完成時間參見諮詢檢驗/調查申請單，如遇特殊狀況將另行通知。