



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：114/12/22

檢驗項目(中文/英文)	不規則抗體鑑定 / Irregular antibody identification
醫令代碼	110050000001 110050000002(急作)
檢體類別	Blood
採檢容器及檢體量	 Plain tube 8 mL 2 管
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、退件標準)	1.需有抽血者與核對者雙重核對 2.注意檢體是否溶血，若有溶血則重新採檢
檢驗操作方法/儀器	Manual polybrene 試管法、傳統三相法(AHG Phase)
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	1 天(白班操作)
檢驗效能/干擾	1.多重不規則抗體會出現反應價差 2.有劑量效應(Dosage effect)之抗原(Rh、Duffy、MN、Kidd)，可能只與抗原同合子血球反應 3.有的抗原(如：P ₁ 、Le ^a 、Le ^b)於不同血球表現強度差異較大 4.懷疑為冷凝集素、自體抗體時則改用傳統法鑑定
檢體運送及保存方式	1. 檢體運送:室溫運送 2. 保存方式:操作完後於1~6°C冷藏保存
操作組別/ 檢驗諮詢分機	血庫組/分機 4300
健保代碼/給付點數/ 自費價格	健保碼：11005B 健保(點)：400 自費(元)：520
生物參考區間 (包含臨危值通報)	無
臨床意義與用途：	當病人不規則抗體篩檢陽性時，應進一步鑑定出有意義的不規則抗體，以防止病人輸血後發生不規則抗體引起的輸血反應，確保病人輸血安全。

備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作)

- 1.當病人備血時抗體篩檢為陽性，血庫將主動通知臨床單位開立不規則抗體鑑定
- 2.不規則抗體相對應之抗原陰性血品需向捐血中心訂
- 3.當特殊抗體無法鑑定時則委託高雄捐血中心代檢