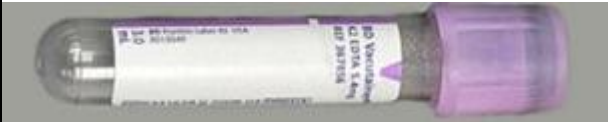




佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：2024/10/25

檢驗項目(中文/英文)	Lewis type; Special blood group (Lewis antigen) 簡稱 Lewis Ag (Lea, Leb)
醫令代碼	1100800000001
檢體類別	Blood
採檢容器及檢體量	 EDTA tube 3 ml1 管  Plain tube 8 – 10 mL 2 管
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	檢體採集後將採血管均勻混合3~5次。
檢驗操作方法/儀器	血球凝集法(試管法)
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	7天
檢驗效能/干擾	室溫反應 5~15 分鐘，離心判讀

檢體運送及保存方式	1. 檢體運送:常溫運送 2. 保存方式:操作完後於 1 ~ 6℃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：11009 健保(點)：315 自費(元)：410
生物參考區間 (包含臨危值通報)	無
臨床意義與用途： 1.檢驗病人 Lewis 血型，為了解 Lewis 血型之分型。 2.為 ABO 之外其他抗原之一。 3.抗體特性: Le(a - b -)人的血清中，抗 Le(a)是一常見的自然生成抗體(Naturally occurring)，美國黑人多為 Le(a - b -)，故 Lewis 抗體就很常見到。但大部分人血清中有 Lea，抗體常不具臨床意義。Leb 與 Lea 相同，皆屬冷型凝集素，而很少有在 37℃反應，又會引起溶血反應的例子。尋找 Le(b -)血球是不必要的。試驗在進行到加溫即可。	
備註: (包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作) 委外高雄捐血中心操作	

