



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：113.01.31

檢驗項目(中文/英文)	Direct Bilirubin
醫令代碼	090300000004、090300000001
檢體類別	Blood
採檢容器及檢體量	黃頭管或綠頭管(lithium heparin)2mL
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	遵照例行的流程以靜脈穿刺來收集所有的血液檢體。
檢驗操作方法/儀器	AU5800/DxC700AU
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	常規：8 小時內完成 急件：1 小時
檢驗效能/干擾	檢體離心後須確認無 fibrin 以免影響報告結果。
檢體運送及保存方式	檢體運送條件：室溫運送 檢體保存方式：暴露於陽光直射下會在一小時內降低 50% 膽紅素濃度。避光環境下，血清中的膽紅素在 2-8°C 下儲存，可保持穩定 3 天
操作組別/ 檢驗諮詢分機	生化組(4301)
健保代碼/給付點數/ 自費價格	09030C/40/52
生物參考區間 (包含臨危值通報)	生物參考區間：0.03-0.18 mg/dL
臨床意義與用途：	<p>定量人類血清和血漿中直接膽紅素含量，通常與 Total Bilirubin 一起用於測定肝臟的機能，可區分黃疸的種類及程度；Direct Bilirubin 在臨床定義上也可協助監控新生兒黃疸或小兒科之溶血性疾病。在新生兒溶血性黃疸和新生兒黃疸的患者，總膽紅素的增加是因為間接膽紅素的增加。黃疸可能起因於 Rh、ABO 或其他血型不兼容、肝不成熟或遺傳性缺陷的膽紅素共軛異常。</p>
備註：本院自行操作,可接受委託檢驗	