

檢驗項目：Bilirubin total；Total bilirubin

健保編號：090291 膽紅素總量

院內檢驗 委外代檢

檢體採檢：0.5ml 血清、血漿(Heparinized plasma)，避免溶血。

採檢容器：血清：紅蓋真空採檢管(6ml)；血漿 Lithium Heparin 之綠頭真空採血管(6ml)

報告時效：一般件：每天 急件：1 小時

參考區間：血清/血漿：0.2 – 1.2 mg/dL

警告/危急值通報：異常值通報標準：New born >20.0 mg/dL(靜脈抽血的 Total bilirubin)

臨床意義：

膽紅素產生於肝、脾、骨髓，也是血紅素代謝的產物。總膽紅素分為直接膽紅素主要由腸道排出，及間接膽紅素主要在血液中循環。總膽紅素升高時會引起皮膚及眼白泛黃，俗稱「黃疸」。上升於空腹過久、酗酒、肝炎(酒精性、傳染性、毒性、病毒性、阻塞性)、溶血性黃疸、膽結石、膽管炎、阻塞性黃疸、肺梗塞、藥物等。

。

補單、複檢時效：<4 小時

影響檢驗結果的原因：溶血

是否需患簽署同意書：否

注意事項：