

檢驗項目：Complement 4, C4 血液補體-4 測定 (免疫比濁法)

健保編號：12038B 血液補體-4 測定 (免疫比濁法)

院內檢驗  委外代檢

檢體採檢：血清或血漿(Heparinized plasma)不須空腹，分離的血清或血漿保存在冷藏 2-8°C 2 天，20-25°C 不可超過 2 天，冷凍在 -20°C 3 個月，避免多次解凍，檢體量 0.5 mL。

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：7 天

參考區間：13.0 - 44.0 mg/dL

異常值通報標準：無

臨床意義：

C4 只消耗於補體活化的傳統路徑，在遺傳缺乏者對抗感染的能力下降，C4 消耗下降於腎絲球腎炎，慢性活動性肝炎，自體免疫疾病，SLE 活化時。上升於癌症、年輕型類風溼性關節炎。鏈球菌感染後的腎絲球腎炎，C3 下降，C4 通常正常。

是否需患簽署同意書：否

注意事項：