

檢驗名稱	三酸甘油脂	英文名稱	Triglyceride (TG)
檢驗代碼	tg	健保編號(點數)	09004C(120)
檢體種類	Serum/Plasma	檢驗方法	酵素終點反應法
採集容器	含 Gel 紅頭管/Heparin 綠頭管	操作時間	每天
採檢體量	3-5 ml	報告時間	急診 40 分、門診急件 1 小時、一般件 8 小時
送檢時間	24 小時收件	操作單位	檢驗科
採檢注意	需空腹至少 8 小時		
檢體保存	(1) 建議採檢後2小時內進行離心 (2) 離心後室溫(15-25°C)不超過8小時 (3) 2-8°C 不超過48小時		
生物參考區間	< 150 mg/dL	可報告範圍	10-10000 mg/dL
臨床意義	(1) Triglycerides，三酸甘油脂，由脂肪酸及甘油酯組成，佔 VLDL 的 70%，也佔 LDL 的 10%。三酸甘油脂可以與其他脂肪檢查作為脂肪代謝異常、心臟血管的評估。 (2) 三酸甘油脂上升於酗酒、主動脈瘤、動脈粥狀硬化、糖尿病、最近高糖高脂肪的飲食、家族性、脂肪栓塞、肝糖儲存疾病、痛風、高脂蛋白血症、甲狀腺機能不足、黏液水腫、心肌梗塞、腎臟症候群、胰臟炎、懷孕、壓力、抽煙。 (3) 三酸甘油脂下降於脂蛋白缺乏、肝門脈硬化、慢性肺阻塞、甲狀腺功能亢進、營養不良。		
備註			