

檢驗項目	Glucose tolerance O.G.T.T(5 次產科,2 次新陳代謝科) 版本 2015.03.25			
中文名稱	葡萄糖耐量試驗			
英文名稱	Glucose tolerance O.G.T.T			
適應症	血糖的測定主要使用於糖尿病及其相關疾病之追蹤治療			
檢體類別	紅黃頭管--血清 Serum 綠頭管--血漿 Plasma 灰頭管--血漿 Plasma			
操作頻率	每天			
操作時效	8 小時完成發報告			
參考範圍	60–99 mg/dL			
採檢容器和檢體量	 5 mL , SST tube(紅黃頭管)  綠頭管 3ml 全血  灰頭管 2mL 全血			
採檢注意事項	產科 75g Glucose 喝完後開始計時五次，AC、60min、120min、180min、240min。 新陳代謝科 75g Glucose 喝完後開始計時兩次，AC、120min。 血糖檢體要立刻檢測，若未能立刻檢測應先分離血球與血漿在保存，因為未迅速與血球分離的血清，或未添加 NaF 抗凝劑的全血，其血糖值會以每小時 5% 左右的速度下降。			
收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間	週六收檢時間	
	本院 2 樓檢驗科	8：00 - 21：00	8：00 - 17：00	
	備註：例假日、天災停止門診時不收件		連絡電話：02-2858-7000#7156	
注意事項	● 飲食限制：需空腹至少 6 小時，或依醫囑要求 ● 保存方法：檢體 若當天未能立即檢測，應立即分離血漿與血球，測試前最多可於 2-8℃ 儲存 7 天，如未於 7 天內進行測試，應將檢體冷凍儲存於-20℃ 以下。 ● 運送條件：室溫			
健保代碼與給付點數	健保碼	24009C	點數	313 點
檢驗方法及說明	● 方法：Hexokinase/G-6-PDH			

- 報告範圍(Clinically reportable range, CRR) : 5 –700 mg/dL
- 分析敏感度(Analytical sensitivity) : 5 mg/dL