

檢驗名稱	梅毒螺旋體血液凝集檢查	英文名稱	TPPA test
檢驗代碼	tpha	健保編號(點數)	12018C (300)
檢體種類	血清/血漿	檢驗方法	被動顆粒凝集法
採集容器	含 Gel 紅頭管/Heparin 綠頭管	操作時間	星期一、三、五
採檢體量	3mL	報告時間	3 個工作天
送檢時間	24 小時收件	操作單位	檢驗科
採檢注意	無		
檢體保存	(1) 離心後室溫(15-30°C)保存不超過8小時 (2) 2-8°C 保存不超過7天		
生物參考區間	1:80X(-)	可報告範圍	Reactive(即 Positive)：以半定量稀釋結果發出，稀釋由 1:80X(+)至最終稀釋倍數。 Non-Reactive(即 Negative)：以定性篩檢結果發出即 1:80x(-)
臨床意義	<p>主要為梅毒之血清抗體之檢查。</p> <p>先天性梅毒： Treponema pallidum 可通過胎盤；患有梅毒之孕婦(尤其第二期)，易傳染給胎兒，造成死胎、流產或畸形(角膜炎或哈氏齒、牙齒成鋸齒狀)及中樞神經異常等症狀。</p> <p>後天性梅毒 初期：宿主感染 2~10 周於感染部位出現，稱為丘疹，而後變大，變硬，稱為硬性下疳。此下疳之滲出物含大量此菌，傳染力極強。</p> <p>第二期：2~10 週後嚴重性依個人不同。病症除生殖器外，皮膚、黏膜、網狀內皮系統、關節或其他器官亦可形成潰瘍。此期症狀溫和，易被病人忽略。 25%之病人可痊癒 25%。</p> <p>50%之病人未來 20 年間出現第三期神經性梅毒。</p> <p>第三期：此期多為破壞性之肉芽腫，可在肝、皮膚、骨骼、口、鼻等器官形成中心潰瘍結節或象皮腫。若發生在中樞神經則會引起全身性麻痺或脊髓癱。若發生在主動脈則可發生主動脈瘤。此期之菌體少，不易發現，但組織已受到嚴重破壞。</p>		
備註			

