



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：113.01.31

檢驗項目(中文/英文)	甲型胎兒蛋白/AFP
醫令代碼	120070000001
檢體類別	Blood
採檢容器及檢體量	2mL 黃頭管
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	遵照例行的流程以靜脈穿刺來收集所有的血液檢體。
檢驗操作方法/儀器	UniCel DxI 800
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	3 個工作天
檢驗效能/干擾	檢體離心後須確認無 fibrin 以免影響報告結果。
檢體運送及保存方式	檢體運送:常溫立即送檢 保存方式: 1. 檢體在室溫中(15~30°C)保存請勿超過 8 小時。 2. 如果分析不能在 8 小時內完成,則檢體需保存在 2-8°C。 3. 如果分析不能在 48 小時內完成,檢體須保存在-20°C 或更低的溫度。 4. 只能解凍檢體 1 次。
操作組別/ 檢驗諮詢分機	生化組(4301)
健保代碼/給付點數/ 自費價格	12007C/200/260
生物參考區間 (包含臨危值通報)	生物參考區間: $\leq 9.0\text{ng/mL}$
臨床意義與用途： 甲型胎兒蛋白(Alpha-fetoprotein,AFP)與白蛋白是胎兒循環中的兩種主要蛋白。最初製造甲型胎兒蛋白的地方是胎兒的肝臟與卵黃囊,在其他器官的表現較低。在受精卵著床後 30 天,可在胎兒循環中偵測到甲型胎兒蛋白的存在。胎兒循環中的甲型胎兒蛋白在懷孕 13 週時達到最高值,隨後慢慢衰減,直到胎兒出生。在兩歲的正常個體中,只有微少量的甲型胎兒蛋白會被偵測到。	
備註： 本院自行操作,可接受委託檢驗	