

精準醫學核心實驗室檢驗資訊表

更新日期：2023 年 11 月 04 日

PM.QP004-01

檢驗項目名稱	腸癌監控檢測分析		計價碼	14995-2
檢體種類	血液		檢體量	10mL 二管
採檢適用容器	迷彩頭 Streck 管(Cell free DNA Collection tube) 			
禁食限制	無	加作檢驗	不適用	
採檢注意事項	採血後以 180 度輕微搖晃試管 10 下			
輸送條件	1. 永康院區內：常溫，72 小時內送至實驗室 2. 非永康院區：常溫，72 小時內送至實驗室			
檢驗儀器	Ion Proton			
檢驗方法	次世代定序(Next Generation Sequencing, NGS)			
檢驗試劑	Ion AmpliSeq™ Library Kit 2.0-96LV、Ion PI™ Hi-Q™ Chef Kit、Ion PI™ Chip Kit v3			
報告完成時間	收到合格檢體後 14 個工作天			
生物參考區間	無	危險臨界值	無	
臨床意義	癌症監控，ctDNA 基因突變檢測腸癌 13gene，利用液態檢體分析病患血液中循環腫瘤 DNA(ctDNA) 進行癌症早期復發偵測與追蹤抗藥性產生。			
干擾因素	無			
操作組別/分機	精準醫學核心實驗室/52619			
委外代檢	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 委外代檢 代檢機構：行動基因生技股份有限公司 聯絡電話：02-2795-3660 地址：台北市內湖區新湖二路 345 號 3 樓			
備註	送檢時間： 星期一～星期四(星期四 14:00 前)，非上班時段、週六、日與(國定、連續)假日不收件。			