



# 醫事檢驗科公告

2024/1/09

淡水 台北 新竹 台東

公告項目：醫事檢驗科檢驗項目 63077PIVKA-II/DCP 變更委外單位

執行日期：即日起

公告對象：各科醫師、護理部、專科護理組、健檢中心、醫事檢驗科

說明：因應臨床科需求，開啟 63077 之醫令，原委外單位為北馬核醫科再二次委外，考量報告時效，因此改送大安聯合醫事檢驗所

執行方式：

1. 檢體容器：黃頭生化採血管 3mL
2. 運送條件：採檢後立即送至實驗室
3. 收件時間：24小時
4. 操作時間：每週一、週四
5. 參考區間： $< 40 \text{ mAU/mL}$

臨床意義：

由維生素 K 缺乏或維生素 K 阻抗劑-II 所誘導出之蛋白質(PIVKA-II)，此血液凝固因子於肝細胞癌(HCC)病患中會特異地上升。PIVKA-II 與甲型胎兒蛋白(AFP)可作為肝細胞癌(HCC)的互補腫瘤指標。

PIVKA-II 測定作為腫瘤指標用於肝細胞癌之診斷和治療反應評估及作為再發與否之輔助診斷，PIVKA-II 結合影像學可作為肝細胞癌的輔助診斷。PIVKA-II 定量檢測法可以配合其他的血清學標記檢查，在 HCC 評估上是一種有價值的工具。

公告製訂：醫事檢驗科血液血庫組 組長 劉嘉興〈分機：294〉