

檢驗項目：CA199

健保編號：120791 CA199 腫瘤免疫分析

院內檢驗 委外代檢

檢體採檢：血清 Serum，採檢量 3ml，病患不需空腹。

採檢容器：白蓋真空採血管。

報告時效：一般件：3 個工作天

參考區間： ≤ 37.0 U/mL

危險值：無。

臨床意義：

CA 19-9分析法的檢測值可以輔助胰臟癌病患的鑑別診斷和監控(敏感度為70-87%)。腫瘤大小與CA 19-9分析法的檢測值之間並沒有相關性。然而，血清CA 19-9水平高於10000 U/mL的病患幾乎總是有遠端轉移。CA 19-9的測定是無法用於胰臟癌的早期偵測。在肝膽系統癌症中，CA 19-9檢測值給予一個50-75%的敏感度。在胃癌的案例中建議同時檢測CA 72-4和CEA。在結腸直腸癌中，單獨測定CEA是已足夠；只有在罕見的CEA陰性的案例中CA 19-9的測定是有用的。由於黏蛋白完全是經由肝臟分泌，因此在某些案例中即使輕微的膽汁滯留也可造成血清CA 19-9水平明顯地上升。在胃腸道和肝臟的多種良性與發炎性疾病、以及囊性纖維病變(cystic fibrosis)中，也可發現有升高的CA 19-9檢測值。

補單、複檢時效：7 天

影響檢驗結果的原因：無。

是否需簽署同意書：否

注意事項：無。