

## 聯興醫事檢驗所公告

公告編碼：**2023-012**

日期：**112年09月06日**

公告事項：

1. 檢驗項目**Lipase** 由本所自行操作
2. 檢驗項目**Homocysteine** 由本所自行操作

●參考區間有異動，請注意 謝謝

1. 自**9月6日**起，檢驗項目**Lipase**由本所自行操作，其參考區間有變更，相關內容如下：

檢驗項目：**Lipase**

健保編號：09064C 解脂酶

健保點數：150

自費收費：250

檢體採集：血清、血漿(Lithium heparin)0.5mL，不需空腹。血清冷藏在2-8°C可保存7天

報告時效：每天

分析方法：Beckman Coulter AU

參考區間：**11-82 U/L** (原參考區間：58-314 U/L)

臨床意義：**Lipase**是胰臟酵素，將脂肪及三酸甘油酯轉變成脂肪酸及甘油，人體器官中只有胰臟富含**Lipase**，在胰臟炎比**Amylase**更具特異的檢查，急性胰臟炎，血清濃度2-6小時內開始上升，高峰在12-30小時，然後在2-4天之間緩緩下降，酵素活性上升下降趨勢與**Amylase**相同。

2. 自**9月11日**起，檢驗項目**Homocysteine** 由本所自行操作，其參考區間有變更，相關內容如下：

檢驗項目：**Homocysteine, Hcy** 同半胱胺酸

健保編號：12151C 同半胱胺酸

健保點數：400

自費收費：800

檢體採集：血清或血漿(EDTA or Lithium heparin) 1.0mL。血清冷藏在2-8°C可保存7天

檢體採集完後請立即冰浴，若未立即冰浴可能造成同半胱胺酸上升10%-20%。建議應立即離心分裝血清及血漿並盡速冷藏。

報告時效：每天

分析方法：Beckman Coulter AU

參考區間：**60歲以下5-15 $\mu$ mol/L；>60歲 5-20 $\mu$ mol/L**

(原參考區間：血清:6.5-19.5 $\mu$ mol/L；血漿:5.6-19.6 $\mu$ mol/L)

臨床意義：Homocysteine(Hcy)被認為是動脈栓塞的危險因子，所以列入凝固機能亢進的評估。

聯興醫事檢驗所

負責人黃柏樺敬上