

檢驗項目：Amylase

健保編號：090171 澱粉酶

院內檢驗 委外代檢

檢體採檢：0.5ml 血清、血漿(Heparinized plasma)，避免溶血。

採檢容器：血清：紅蓋真空採檢管(6ml)；血漿 Lithium Heparin 之綠頭真空採血管。

報告時效：一般件：每天 急件：1 小時

參考區間：血清/血漿：43 - 116 U/L

警告/危急值通報：異常值通報標準：>400 U/L

臨床意義：

澱粉酶大量存在於胰臟及唾液中，可以協助消化糖類。急性胰臟炎，血液的澱粉酶在 2 小時後開始上升，於 24 小時內上升達到高點，72 小時後恢復正常。尿液則需要 7-10 天才回復正常。上升於急性胰臟炎、胰臟疾病、脾臟急性損害、膽道阻塞或發炎、腹腔發炎、潰瘍、異位懷孕、唾腺阻塞或發炎。下降於酒精性肝炎或肝腎功能不全可能會使澱粉酶指數下降。

補單、複檢時效：<4 小時

影響檢驗結果的原因：溶血

是否需患簽署同意書：否

注意事項：