

檢驗項目：S-GPT (Glutamic-pyruvic-transaminase)；ALT

健保編號：090261 血清麩胺酸丙酮酸轉氨基酶

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(6ml)。

報告時效：一般件：每天急件：1 小時

參考區間：血清/血漿：4 - 44 U/L

警告/危急值通報：異常值通報標準：>1000 IU/L

臨床意義：

與 ALT 主要是由肝臟製造，存在於各種體液以及肝臟、心臟、腎臟、胰臟、骨骼肌。ALT 常常與 AST 同時檢驗來評估肝臟細胞損壞的程度。在肝臟細胞早期的傷害，ALT 上升的幅度超過 AST，定期監測可以追蹤肝炎進行，也被用在血庫來篩檢肝炎血袋。

。

補單、複檢時效：<72 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：