檢驗名稱	Anti-Thrombin III	中文名稱	抗凝血 III
檢驗代碼	08072	健保編號(點數)	08072B(300)
檢體種類	Plasma 冷凍	檢驗方法	ACL TOP500，werfen
採集容器	淡藍蓋 PT 試管	操作時間	每天
採檢體量	1.8 mL	報告時間	5 天
送檢時間	每日	操作單位	大安聯合醫事檢驗所
採檢注意 (病人準備)	無		
檢體保存	檢體應在採集後 1 小時內盡速將血漿分開並-20℃冷凍保存。		
生物參考區間	83.0～128.0 %		
臨床意義	抗凝血 III為肝臟產生之抗凝血蛋白，藉由控制凝血酵素（thrombin）和凝血因子IXa、Xa、XaI、XIIa，plasmin和kallikrein來保護身體對抗血栓形成。定性分析藉由抑制凝血酵素（thrombin）和凝血因子Xa來檢查抗凝血III的活性；測定抗凝血III可評估患者是否有血栓形成或作為heparin治療成效及抗凝血III補充量判定的評估。增加：服用口服抗凝劑。 降低：（1）先天缺乏症。（2）消耗過多，如DIC、急性靜脈栓塞。（3）服用口服避孕藥。(4）後天抗凝血III缺乏，如肝硬化、肝炎等。		
備註	一、參考檢驗：無。 二、干擾因素：無。 三、注意事項：（1）檢體應在採集後1小時內盡速將血漿分開並冷凍保存。		

修訂日期：2024.10.1