

檢驗項目	AST(GOT)			版本 2019.07.02
中文名稱	天門冬氨酸轉胺酶			
英文名稱	Aspartate aminotransferase (Glutamate oxaloacetate transaminase)			
適應症	臨床上常用來評估肝臟功能、心臟功能、及肌肉方面的疾病。			
檢體類別	紅黃頭管--血清 Serum 綠頭管--血漿 Plasma			
操作頻率	每天			
操作時效	一般檢體：4 小時完成發報告 急作檢體：1 小時完成發報告 急診檢體：30 分鐘完成發報告			
參考範圍	5-45 U/L			
採檢容器和檢體量	5 mL , SST tube(紅黃頭管) 綠頭管 3ml 全血			
採檢注意事項	採檢後，請 180 度輕微搖晃 4~5 次，以利抗凝劑混合均勻。			
收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間		週六收檢時間
	本院 2 樓檢驗科	8：00 - 21：00		8：00 - 17：00
	備註：例假日、天災停止門診時不收件			連絡電話：02-2858-7000#7156
注意事項	● 保存方法： 檢體置放於 2-8℃：可儲存 7 天 如未於 7 天內進行測試，應將檢體冷凍儲存於-20℃以下。 ● 運送條件：室溫			
健保代碼與給付點數	健保碼	09025C	點數	50 點
檢驗方法及說明	● 檢驗儀器/試劑：DxC600 / AST ● 方法：NADH (without P-5'-P) ● 報告範圍(Clinically reportable range, CRR)：2 – 10,000 U/L ● 分析敏感度(Analytical sensitivity)：2 U/L ● 干擾：不可使用嚴重溶血的檢體			