

檢驗項目	Digoxin				版本 2015.03.25
中文名稱	毛地黃素				
英文名稱	Digoxin (DGNA)				
適應症	Digoxin 是一種強心劑，促進心肌收縮，常使用於充血性心衰竭的病患，亦可減緩心搏率，治療心律不整，定量血中毛地黃濃度，提供醫師調整劑量的參考。				
檢體類別	綠頭管--血液				
操作頻率	週一至週五(北榮代檢)				
操作時效	5 工作日完成發報告				
參考範圍	治療範圍	心律不整 Arrhythmias	危險值	報告範圍	單位
	0.9~1.5	1.5~2.0	≥ 2.0	0.3~10	ng/ml
採檢容器和檢體量	 綠頭管 (Sodium Heparin)，採取 3 ml 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	● 飲食限制：無。 ● 用藥限制：使用 Antidigoxin Ab 解毒、高劑量皮質類固醇會造成干擾。 ● 保存方法：室溫 (立即送檢)。 ● 運送條件：室溫。				
健保代碼與給付點數	健保碼	10511C	點數	320 點	
檢驗方法及說明	● 檢驗原理： 免疫比濁法 Kinetic interaction of microparticles，利用抗體與 DGNA 形成複合物，偵測光線打在此複合物時所產生的散射光，推算 DGNA 的濃度。 ● 干擾因素： 新生兒、孕婦、肝或腎衰竭病人的血中可能有 Digoxin-like immunoreactive factors，會使 DGNA 假性升高。				