佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：113/10/31

檢驗項目(中文/英文)	抗雙股 DNA 抗體/ Anti-dsDNA antibody	
醫令代碼	120600000002	
檢體類別	血清或血漿	
採檢容器及檢體量		橘黃管單項量 3 ml
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、退件標準)	血清或血漿，不需空腹，無收集時間限制，血清或血漿單項量 3 ml。 靜脈採血，血液完全凝固後，離心分離出血清或血漿。	
檢驗操作方法/儀器	FEIA/Phadia250	
可送檢時間	星期一至星期日：00:00-24:00	
報告完成時間	7 工作天	
檢驗效能/干擾	無。	
檢體運送及保存方式	檢體運送：常溫 保存方式： 1.血清/血漿室溫可保存8小時。 2.血清/血漿冷藏(2-8°C)可保存二星期。 3.血清/血漿冷凍-20°C 可長期保存。	
操作組別/ 檢驗諮詢分機	血清免疫組/4316	
健保代碼/給付點數/ 自費價格	12060C/300 點(自費價格 480 元)	
生物參考區間 (包含臨危值通報)	Negative <10 IU/ml。 臨危值通報:無。	

臨床意義與用途：

抗核抗體(ANA)的測定對於結締組織疾病的臨床診斷極為重要。對於全身紅斑性狼瘡的診斷，dsDNA抗體被認為是一個具有高度特異性的生物標記，且作為此疾病的臨床診斷標準之一(美國風濕病學院標準, ACR criteria)1。超過90%急性全身紅斑性狼瘡患者的血清中含有dsDNA抗體。此外，測定dsDNA抗體可作為監測全身紅斑性狼瘡患者確診之臨床病程的工具，因為dsDNA抗體的效價與疾病的活躍程度具有明確的相關性，尤其是腎臟損傷。

備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作)

可自行操作/可接受委託檢驗。