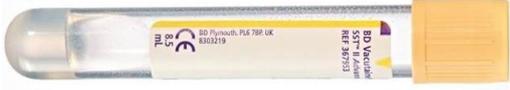




佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：113/11/13

檢驗項目(中文/英文)	冷凝集素/Cold Hemagglutinin (Cold HA)
醫令代碼	120080000001
檢體類別	血清
採檢容器及檢體量	SST(桔黃色)3mL 
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	1、 檢體以3500 rpm 離心 10分鐘分離出血清後，迅速將血清分裝到已標示病患識別碼的康氏管內加蓋室溫保存。分離後之血清才可冷藏。 2、 此法分離的血清保存期限為 2 - 6°C保存 72 小時或 -20°C 14 天。
檢驗操作方法/儀器	凝集反應/人工操作
可送檢時間	星期一至星期日：00:00-24:00
報告完成時間	3 個工作天
檢驗效能/干擾	無
檢體運送及保存方式	檢體運送條件：室溫運送 檢體保存方式：血清保存期限為 2 - 6°C保存 72 小時或 -20°C 14 天。
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	12008B/70點/91
生物參考區間 (包含臨危值通報)	正常參考範圍：<1：16(-)
臨床意義與用途：	冷凝集素是一種完全抗體，成份為 a-globulin 或 b-globulin，在反應中沒有特異性，所以此凝集素可以與人類各型血球引起反應，因為在 RBC 基質中的類脂具有結合 Cold HA 之受體。在低溫 (0~5°C) 時，血清中的 Cold HA 能與 RBC 產生可逆性的凝集反應，當溫度超過 25°C 時，凝集會消散。感染 Mycoplasma pneumoniae 的患者出現冷凝集素的機率約 34-68%，但是冷凝集素也會在其他疾病出現；例如：Trypanosomiasis，Raynaud's 徵候群，肝硬化，流行性感冒或其他急性呼吸道感染等。
備註：(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作)	自行操作，可接受委託