

公告序號：2023-

公告編碼：20230904-01

受文者：貴單位主管鈞鑒

日期：2023年09月04日

公告事項：自2023年10月2日起，困難梭狀桿菌 GDH 抗原及毒性 A&B 快速檢測之檢驗單位變更為台北立人醫事檢驗所

說明：

	變更前	變更後
英文名稱	Clostridium difficile GDH Antigen and Toxin A、B	
中文名稱	困難梭狀桿菌 GDH 抗原及毒性 A&B 快速檢測	
健保編號	GDH 13028B / Toxin A/B 13029B	
健保點數	GDH 402 / Toxin A/B 402	
定價	2000	
院內碼	CLO	
檢體採集	檢體可保存在 2-8°C，並於 72 小時內檢測檢體。 含有其他稀釋液或固定液的糞便檢體不被接受。	固體糞便：約花生米大小； 液體糞便：0.5 mL 新鮮糞便；若無法立即送檢，可保存在 2-8°C，並於 72 小時內檢測檢體。 沾有衛生紙的糞便、含有其他稀釋液或固定液的糞便檢體，依照退件流程處理。
檢體種類	糞便 Stool	
臨床意義	<p>長期使用抗生素治療的腹瀉病人，24 小時內腹瀉 3 次以上的病人。在抗生素治療後，很多病患會出現了中度腹瀉到十分嚴重的消化道問題。其中很多案例都是由分泌毒素的困難梭狀桿菌所造成。困難梭狀桿菌屬厭氧性革蘭氏陽性菌，會產生孢子，是常見院內感染痢疾的主因，會引發嚴重的結腸炎、偽膜性結腸炎、中毒性巨結腸及結腸穿孔。藉由偵測困難梭狀桿菌的谷氨酸脫氫酶抗原標的物，及其分泌之毒素 A/B，作為困難梭狀桿菌感染疾病的協助診斷。</p> <p>GDH Ag(+), Toxin A&B(+): 確定為 C. difficile 感染。</p> <p>GDH Ag(+), Toxin A&B(-): 根據流病資料統計，約有 3-5% 正常人腸道中含有此菌，因此該種病患為非 CDI 症狀之 C. difficile 造成病人腹瀉。</p> <p>GDH Ag(-), Toxin A&B(-): 排除 C. difficile 感染，陰性預測值 NPV=99.3%，可以高度排除是 C. difficile 造成病人腹瀉。</p> <p>GDH Ag(-), Toxin A&B(+): 有可能為 C. difficile 之毒素 HT 和 LT 交叉反應，可以使用 PCR 方式來確認是否為 C. difficile 感染。</p>	
分析方法	快速免疫分析法(EIA)；Techlab C. DIFF QUIK CHEK COMPLETE	
報告說明	Negative	
報告時效	2 天；每工作日操作	2 天
檢驗單位	委外大安聯合醫事檢驗所	台北立人醫事檢驗所
注意事項	本檢驗使用 EIA 快速測試套組為二合一測試套組，需同時偵測 GDH 及 Toxin A/B，無法接受單一項目的檢驗，可同時申報 13028B 及 13029B 兩健保碼。	

特此告知 造成不便 敬請見諒！

備註：QP-1802 採檢手冊 2021 年_第 135 頁 (查詢：<http://www.lez.com.tw/>)

承辦人員：技術主管 張婉亘 分機 1102

技術長 徐仁杰 分機 1401

品質主管 余佩玲 分機 1402

立人醫事檢驗所
JY01010089

立人醫事檢驗所 敬上