

公告事項：新增檢驗項目

抗 Mi-2 抗體

介紹

抗 Mi-2 抗體可協助診斷因自體免疫造成之特發性肌肉炎 (idiopathic (autoimmune) myositis, IM)。Mi-2 是自體免疫造成的原發性肌肉炎的診斷標記，診斷靈敏度為 10-15%。通常在疾病的早期，抗體可於 15-31% 成人型皮肌炎 (adult dermatomyositis) 和 10-15% 幼年型皮肌炎 (Juvenile Dermatomyositis) 的患者中被檢測出。此抗體對皮肌炎的診斷特異性超過 96%。檢驗出 Mi-2 抗體陽性的患者大約有 95% 患有皮肌炎，3% 患有多發性肌炎。與 Anti-Jo-1 或 Anti-MDA5 不同，Anti-Mi-2 患者發生嚴重間質性肺病的風險相對較低。Mi-2 抗體陽性患者通常對葡萄糖皮質素 (glucocorticosteroids) 的反應良好，因此有較好的預後。

檢驗方法

檢驗方法：螢光酵素免疫分析法(FluoroEnzyme ImmunoAssay)

廠牌及儀器：Thermo Fisher Phadia 250

生物參考區間

Neg : <7 ; Equivocal : 7-10 ; Pos : >10 EliA U/mL

來源：試劑說明書

臨床意義

陰性(< 7 EliA U/ml)：代表未檢出顯著抗體。

無法判定(7-10 EliA U/ml)：結果處於臨界值，無法明確排除或確認抗體的存在，建議參考臨床症狀或追蹤。

陽性(> 10 EliA U/mL)：這代表檢體中含有特異性 IgG 抗體。

承辦人員

生化組長：蔡承晏 分機 1431

技術主管：賴孟君 分機 1532

採檢須知：

無需空腹。

檢體放置於室溫下不可超過 8 小時。

檢體種類：

血清或血漿 (Heparin、EDTA、Sodium Citrate) 0.5 mL。

檢體保存：

可冷藏儲存於 2-8°C 兩個星期。

若需長期保存應冷凍儲存於 -20°C 或更低的溫度。避免反覆冷凍和解凍。

報告時效：

10 天

自費價：

760 元

健保碼：

12137B

立人醫事檢驗所
JY01010089

立人醫事檢驗所

公告序號：2026-029

公告編碼：20260401-06

公告日期：2026年04月01日

品質主管：余佩玲 分機 1503

業務主管：于福賢 分機 1305

-謹此敬告通知-

立人醫事檢驗所 敬上