

| | | | |
|----------------------|--|----------------------|-----------------------------|
| 檢驗名稱 | ANA (antinuclear antibody) | 中文名稱 | 抗細胞核抗體 |
| 檢驗代碼 | ana | 健保編號(點數) | 12053C(330) |
| 檢體種類 | Serum (血清) | 檢驗方法 | IFA 法 |
| 採集容器 | 含 Gel 紅試管 | 操作時間 | 每週一、三、五 |
| 採檢體量 | 3 mL 以上 | 報告時間 | 8 天 |
| 送檢時間 | 每日 | 操作單位 | 部立台中醫院檢驗科 |
| 採檢注意 (病人準備) | 無 | | |
| 檢體保存 | 2-8°C 保存 | | |
| 生物參考區間 | 陰性Negative：80X(-)，同1：80X(-) | | |
| 臨床意義 | <p>全身風濕性疾病有高比率的病患會產生抗核抗體 (ANA) 抗多種核與細胞質的抗原，因此抗核抗體為診斷鑑別的重要工具。例如：與乾燥綜合症 (SS) 相關的抗體SS-A (Ro)、SS-B (La)，和系統性紅斑狼瘡相關的抗雙股DNA (nDNA)、抗SM、抗組蛋白和抗核小體抗體。抗RNP抗體與混合性結締組織病 (MCTD) 和系統性紅斑狼瘡，抗Scl-70抗體與硬皮病 (進行性系統性硬化症PSS)，抗Jo-1抗體與多發性肌炎和皮肌炎，抗著絲點抗體與CREST綜合症。</p> | | |
| 備註 | 一、參考檢驗：Anti-ENA。 | | |
| | 二、干擾因素： | | |
| | 1.脂血症、黃疸、溶血和微生物感染的檢體可能會造成干擾。 | | |
| | 2.檢體中同時混合2種以上的染色型態時，常常會因為抗體濃度不同，產生型態相互重疊，形成判讀上的差異。 | | |
| | 三、注意事項： | | |
| | 『ANA pattern』型態報告欄位核發說明 | | |
| | ANA pattern (ANA型態) | 『數值』報告欄位 | 『Comment』附註欄位登打字樣 |
| | Speckeld | Speckeld | |
| | Homogeneous | Homogeneous | |
| | Nucleolar | Nucleolar | |
| | Centromere | Centromere | |
| | Multiple nuclear dots | 詳見備註 | Multiple nuclear dots |
| | Few nuclear dots | 詳見備註 | Few nuclear dots |
| | Nuclear membrane / envelope | 詳見備註 | Nuclear membrane / envelope |
| PNCA | PNCA | | |
| Centriole-Centrosome | 詳見備註 | Centriole-Centrosome | |
| Spindle fiber | 詳見備註 | Spindle fiber | |
| NuMA-like | 詳見備註 | NuMA-like | |
| Cytoplasmic | Cytoplasmic | - | |

修訂日期：2024.10.1