

| | | | |
|----------------|---|----------|------------------|
| 檢驗名稱 | Acetylcholine Receptor Ab | 中文名稱 | 乙醯膽鹼抗體 |
| 檢驗代碼 | 12181 | 健保編號(點數) | 12181C(300) |
| 檢體種類 | Serum | 檢驗方法 | RIA |
| 採集容器 | 含Gel紅頭管 | 操作時間 | 未提供 |
| 採檢體量 | 5mL | 報告時間 | 20 天 |
| 送檢時間 | 每日 | 操作單位 | 大安聯合醫事檢驗所轉台北病理中心 |
| 採檢注意 (病人準備) | 病人需空腹，避免脂血。 | | |
| 檢體保存 | 冷藏24小時穩定，超過期限請分裝成兩管存放於-20°C或更低溫度保存 | | |
| 生物參考區間 | <0.5 nmolesU/L | | |
| 臨床意義 | 重症肌無力是一種自體免疫疾病,由於人體胸腺中不正常淋巴球增生,產生對抗自體 acetylcholine receptor的抗體,造成神經肌肉傳導錯誤,而抗體的測量可當作疾病診斷的評估值。成人和胎兒的acetylcholine receptor類型組成是不同於它的subunits，當成人時接受器其epsilon subunit會取代胎兒期接受器的delta subunit。另外，AChRAb在血清中可辨識胎兒接受器與成人接受器類型的差別。此試劑可以容易地去使用並提供一個特定及敏感的分析化驗,才能在重症肌無力病人中有90%的AChRAb偵測率。 | | |
| 備註 | 一、參考檢驗：無。 二、干擾因素：溶血、脂血。 三、注意事項： 1.病人需空腹，避免脂血。 2.如需稀釋或複驗，則再延一批次發報告。 | | |

修訂日期：2024.10.1