

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