

| | | | |
|----------------|---|----------|------------------|
| 檢驗名稱 | GAD Autoantibody | 中文名稱 | 穀醯酸脫梭酶抗體 |
| 檢驗代碼 | 12180 | 健保編號(點數) | 12180C(397) |
| 檢體種類 | Serum | 檢驗方法 | ELISA |
| 採集容器 | 含Gel紅頭管 | 操作時間 | 未提供 |
| 採檢體量 | 5 mL | 報告時間 | 38 天 |
| 送檢時間 | 每日 | 操作單位 | 大安聯合醫事檢驗所轉立人醫事檢所 |
| 採檢注意 (病人準備) | 無 | | |
| 檢體保存 | 離心分裝，-20°C 冷凍送檢 | | |
| 生物參考區間 | <5 U/mL | | |
| 臨床意義 | <p>第1型糖尿病又分為自體免疫性及原因不明性二亞型，僅佔所有糖尿病約為5%，常發生在年輕人及小孩身上，主要因病人胰臟無法產生胰島素而須終生接受胰島素治療。本試劑特異性的測試GAD65-Ab：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、可做為第I型糖尿病的預測。 2、從第II型糖尿病患者中鑑別出有些學者稱之為成人晚發自身免疫性糖尿病(Latent Autoimmune Diabetes in Adults, LADA)，LADA式自身免疫性疾病，以胰島β細胞破壞為主，因此從本質上屬於I型糖尿病。但它的起病又具有隱匿、遲發的特點，發病初期口服降糖藥治療有效，無需使用胰島素，這點又符合2型糖尿病的特點。此類患者常可出現GAD-Ab的高水準，並穩定維持，可考慮早期干預治療。 3、可作為篩選以發現第I型糖尿病的高危人群和個體。 | | |
| 備註 | <ol style="list-style-type: none"> 一、參考檢驗：HbA1c、Glucose。 二、干擾因素：無。 三、注意事項：需離心分裝，冷凍送檢。 | | |

修訂日期：2024.10.1