

## 新規受託項目

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別なご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記項目につきまして、検査の受託を開始いたしますのでご案内申し上げます。

謹白



### 項目名

● 抗IA-2抗体/EIA

(依頼コード No.13150)

受託開始日 2018年10月1日(月) 受付分より

抗IA-2抗体は、膵β細胞に発現している受容体タイプのチロシンホスファターゼ類似蛋白(IA-2)に対する自己抗体です。

糖尿病は成因分類において、1型、2型、その他の特定の機序・疾患によるもの、妊娠糖尿病に分けられています。

1型糖尿病の原因は主に自己免疫の関与による膵β細胞の破壊とされ、1型糖尿病患者の血中には抗グルタミン酸デカルボキシラーゼ抗体(抗GAD抗体)、抗IA-2抗体、抗インスリン自己抗体(IAA)などのさまざまな膵島由来成分に対する自己抗体の存在が知られています。

抗IA-2抗体は抗GAD抗体と同様に1型糖尿病患者の血中に高率に検出されます。抗IA-2抗体と抗GAD抗体の間には相関が認められないことから、抗GAD抗体との組合せ検査により1型糖尿病の診断率を向上させることが期待できます。

抗IA-2抗体は、1型糖尿病の診断を目的として、糖尿病の診断が確定した患者に対して、抗GAD抗体陰性時に行う検査とされています。

● 当該検査の受託開始に伴い、現行のRIA法を用いた抗IA-2抗体(依頼コードNo.05173)は2018年12月29日(土)受付分をもちまして検査受託を中止させていただきます。

裏面に続きます

株式会社 **ビー・エム・エル**

本社：〒151-0051 東京都渋谷区千駄ヶ谷5-21-3

総合研究所：〒350-1101 埼玉県川越市の場1361-1

☎ 049(232)3131 FAX 049(232)3132

検査項目検索用  
アプリ B-Book



Google play

Available on the  
App Store



電子カルテはビー・エム・エル

**Qualis**  
Medical Station

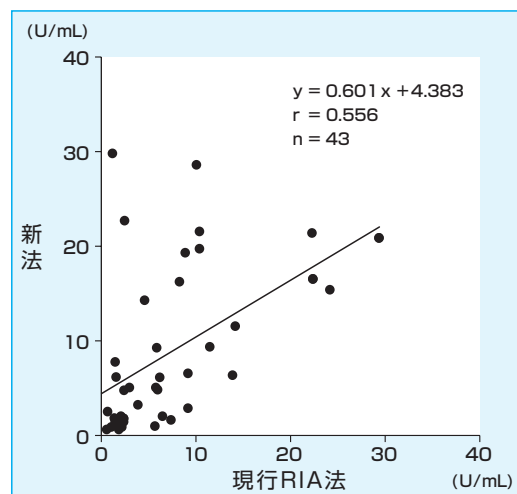
## 受託要領

		新	ご参考：現行RIA法の内容
依頼コードNo.		13150	05173
検査項目名		抗IA-2抗体/EIA	抗IA-2抗体
統一コード		5G342-0000-023-023	5G342-0000-023-007
検体必要量		血清 0.4mL	同左
容器		B-1→S-1	同左
検体の保存方法		冷蔵	同左
所要日数		3~6	同左
検査方法		EIA法	RIA法
基準値		0.6未満	0.4未満
単位		U/mL	同左
報告範囲		0.6未満～30.0以上	0.4未満～50.0以上
報告桁数		小数第1位	同左
検査実施料/判断料		213点/144点（生化学的検査(Ⅱ)）	同左
		すでに糖尿病の診断が確定し、かつ、抗GAD抗体の結果、陰性が確認された患者に対し、1型糖尿病の診断に用いた場合に算定する。なお、算定するに当たっては、抗GAD抗体の結果、陰性が確認された年月日を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。	

### 【検査方法の参考文献】

川崎英二, 他: 医学と薬学 75, 669-680, 2018.

## ご参考：現行RIA法と新法との相関



自社検討資料