

新規受託開始のお知らせ

謹啓 時下益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。

この度、下記検査項目につきまして、検査の受託を開始させていただく事となりましたので、ご案内申し上げます。

敬白

2023年3月

【記】

◇新規受託開始検査項目

項目コード:2871

インスリン抗体

受託開始日:2023年3月25日(土)受付分より

インスリン抗体には二種類あり、一つは、糖尿病患者でインスリン製剤の投与により産生される外因性のインスリンに対する抗体で、糖尿病の治療抵抗性の原因になることから、定期的なスクリーニングが重要とされています。

もう一つは、インスリン製剤の投与既往歴が無く、生体内で産生される内因性のインスリンに対する自己抗体で、インスリン自己免疫症候群に関連するとされています。

本検査では両者のインスリン抗体を区別することなく測定します。

この度、インスリン抗体の濃度（単位：U/mL）を報告する検査の受託を開始いたします。

※ SMS お知らせ『No.2023-09』にてご案内しました通り、従来のインスリン抗体検査(項目コード：4070)は、測定試薬販売中止の為、2023年3月30日(木)受付分をもって受託中止とさせていただきます。

※ 検査要項の詳細は裏面をご参照下さい

◇検査要項

検査項目名	インスリン抗体
項目コード	2871
検体必要量	血清 0.5mL
保存方法	冷蔵
容器	㊦：分離剤入り容器
検査方法	RIA法
基準範囲	濃度： 0.4未満 結合率： 2.5未満
単位	濃度： U/mL 結合率： %
報告範囲	濃度： 0.4未満～50.0以上 結合率： 2.5未満～90.0以上
報告桁数	濃度： 小数第1位 結合率： 小数第1位
所要日数	5～8日
検査実施料	110点
判断料	144点(免疫学的検査)

- 新規項目の濃度(項目コード：2871)と従来項目の濃度(項目コード：4070)との換算式は、測定試薬添付文書に次のように示されています。

$$\text{新規項目の「濃度」(U/mL)} = \text{従来項目の「濃度」(nU/mL)} \div 312.5$$