

新規受託開始のお知らせ

謹啓 時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。日頃は格別のお引き立てを賜り厚くお礼申し上げます。

この度、下記の検査項目につきまして、新たに受託を開始させていただくこととなりましたので謹んでご案内申し上げます。

先生方には何卒ご利用いただきますよう、よろしくお願い申し上げます。

謹白

記

■新規受託開始項目および実施日

【実施日】 2021年 12月 1日(水) ご依頼分より開始

| 項目コード | 検査項目 | 検体量 (mL) | 容器 | 保存 | 所要 日数 | 実施料 判断料 | 検査 方法 | 基準値 (単位) |
|-------|-----------|------------------------|----|----|----------|------------|----------|-------------|
| 4339 | 抗 MDA5 抗体 | 血液 2.0 血清 0.3 | A | 冷蔵 | 3~5 | 270 免疫 | ELISA | 32未満 陰性 |

※不活化(非動化)検体ではデータ影響を及ぼす場合がありますので避けてください。

以上

検査のご依頼に関するご不明な点やご要望等につきましては、弊社営業担当、
または学術インフォメーションまでお問い合わせ下さい。TEL:075-631-6230

● 抗 MDA5 抗体

多発性筋炎・皮膚筋炎の診断に有用な検査です。

抗 MDA5 抗体は、多発性筋炎/皮膚筋炎の中でも筋症状のみられない皮膚筋炎 (CADM) に特異的な自己抗体です。また、本検査の陽性患者では難治性の急速進行性間質性肺炎になりやすいことがわかっています。そのため抗 MDA5 抗体の検出は、CADM の診断、治療法の選択、予後の予測に期待されています。

▼疾患との関連

皮膚筋炎、間質性肺炎

▼関連する主な検査項目

抗 ARS 抗体、抗 Jo-1 抗体、フェリチン

●参考文献

〈抗 MDA5 抗体〉

Sato S, et al: PLoS One. 11(4):e0154285, 2016. (検査方法参考文献)

中嶋 蘭, 他: Jpn. J. Clin. Immunol. 36(2):71~76, 2013. (臨床的意義参考文献)