



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ARS抗体	(依頼コードNo.1846)
受託開始日 2014年4月7日(月) 受付分より	

多発性筋炎／皮膚筋炎 (Polymyositis/Dermatomyositis: PM/DM) は、筋力低下を主徴とする原因不明の炎症性疾患です。PM/DM 患者血清中には、アミノアシル tRNA 合成酵素 (Aminoacyl-tRNA Synthetase: ARS) に対する抗体 (抗ARS抗体) が存在することが知られています。抗ARS抗体陽性患者は、抗合成酵素抗体症候群 (Anti-Synthetase Syndrome: ASS) と呼ばれ、筋症状、レイノー現象、手指背側の紅斑などの症状が現れるほか、極めて高い確率で間質性肺炎を併発し、ステロイド反応性が良いが再発しやすいなどの共通した臨床的特徴が認められます。本検査は、抗ARS抗体のうち従来から実施されている抗Jo-1抗体に加え、抗PL-7抗体、抗PL-12抗体、抗EJ抗体、抗KS抗体の5種類を一括して検出することから、抗Jo-1抗体検査を上回る臨床的な感度を有し、PM/DMの診断補助に有用です。

受託要領	1846 (親)
依頼コードNo.	(子) 3215 判定 (子) 3216 インデックス値
検体必要量	血清 0.2mL
容器	B-1→S-1
検体の保存方法	冷蔵
所要日数	2～8日
検査方法	EIA法
基準値 (判定基準)	(-)、インデックス値 25.0未満 (+) 25.0以上 (-) 25.0未満
単位	なし
報告桁	小数第1位
検査実施料/判断料	190点/144点(免疫学的検査)
備考	本検査は上記5種類の抗体を個別に測定して結果報告するものではありません。