Information
No.2015-4　Date 2015.1.29
BML

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

記

項　目　名

● 抗アクアポリン４抗体　（依頼コードNo.7954）

受託開始日　2015年3月2日(月)受付分より

視神経脊髄炎（NMO）は、多発性硬化症（MS）の病態のひとつと考えられてきましたが、近年、MSとは異なる病態であることが明らかとなってきました。NMOは女性患者の割合が多く、発症年齢は40～60代、症状としては運動障害、感覚障害などが見られ、初期症状として視神経炎が見られることが多く、失明に至るケースもあります。
NMOとMSは治療法が異なるため、両者を鑑別することが重要であると考えられています。抗アクアポリン４抗体は、NMOに特異的な自己抗体でMSとの鑑別に有用です。なお、本EIA法検査が陰性であっても、生体細胞を用いたNMO鑑別法（cell-based assay）で陽性を示す場合があります。

受託要領

依頼コードNo.	7954
統一コード	5G821-0000-023-023
検体必要量	血清 0.3 mL
容器	B-1→S-1
検体の保存方法	凍結
所要日数	3～9
検査方法	EIA法
基準値	5.0未満
単位	U/mL
報告桁数	小数第１位
検査実施料／判断料	1000点／144点（免疫学的検査）

【検査方法の参考文献】松下拓也，他：医学と薬学 70, 821-827, 2013.

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 埼玉県川越市的場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 クオリス Medical Station