

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 LKM-1 抗体 (抗肝腎ミクロソーム-1 抗体) (依頼コード No.829)

受託開始日 2014年9月29日(月) 受付分より

慢性肝疾患の原因には肝炎ウイルス、アルコール、代謝異常、自己免疫などがあげられますが、免疫反応が主体と考えられる肝炎を自己免疫性肝炎 (autoimmune hepatitis : AIH) と呼びます。

AIH では抗核抗体 (ANA)、抗平滑筋抗体 (ASMA)、抗肝腎ミクロソーム-1 抗体 (抗 LKM-1 抗体) などの自己抗体が検出されることが血清学的な特徴で、ANA や ASMA 陽性の 1 型と抗 LKM-1 抗体陽性の 2 型に大別されます。

抗 LKM-1 抗体は腎臓の近位尿細管と肝細胞の細胞質に反応する自己抗体で、その主要対応抗原は cytochrome P450 II D6 蛋白です。

本検査は AIH 1 型と 2 型の鑑別に有用で、自己免疫性肝炎 (AIH) 診療ガイドライン (2013) ; 厚生労働省難治性疾患克服研究事業「難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究」班では、我が国の AIH 症例のほとんどは、ANA または ASMA 陽性、あるいは両者とも陽性の 1 型であり、両者とも陰性の場合、抗 LKM-1 抗体の測定が推奨されています。

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

依頼（報告） コード No.	829（親） （子）2993 判定 （子）2994 インデックス値
統一コード	5G555-0000-023-023
検体必要量	血清 0.3mL
容器	B-1→S-1
検体の保存方法	冷蔵
所要日数	2～5
検査方法	EIA法
基準値 （判定基準）	インデックス値：17.0未満 （+）：50.0以上 （±）：17.0以上～50.0未満 （-）：17.0未満
単位	なし
報告桁数	小数第1位
検査実施料/判断料	223点/144点（免疫学的検査）

【検査方法の参考文献】 宮川浩，他：医学と薬学 44, 121-130, 2000.