

立人醫事檢驗所公告

LZ-QP-0901-04

主 旨	新增檢驗項目 Autoimmune Liver disease antibodies(自體免疫肝炎抗體)		
公告部門	血液手工	公告日期	2025 年 10 月 7 日
執行日期	2025 年 10 月 13 日	公告編碼	114100702

內容：

因 **Anti-Liver Kidney Microsome Ab(抗肝腎微粒體抗體)** 試劑已停止供應，本所將改用 **Autoimmune Liver Disease Antibodies(自體免疫肝炎抗體)** 試劑進行檢驗。

檢驗項目	Autoimmune Liver disease antibodies/ALD antibodies (自體免疫肝炎抗體)		
健保代碼	無	自費價	2,500 元
廠牌	EUROIMMUN	檢驗方法學	Immunoblot
檢體別	血清	檢體保存條件	冷藏
退件條件	檢體不足 0.5mL；檢體有漏損情形；溶血 4+、脂血 4+或黃疸 4+。		
報告時效	7 天		
參考值/單位	Negative: 0-5；Borderline: 6-10；Positive: >10 SI(Signal intensity)		
備註	原廠仿單說明信號強度值(SI)： Borderline 為 6 至 10 的臨界區間結果應評定為增強但為陰性(increased but Negative)		
臨床意義	檢驗說明一次性檢驗 4 種有關自體免疫肝炎的抗體，包含 AMA-M2，anti-SLA/LP Ab，anti-LC-1 Ab，anti-LKM-1 Ab。AMA-M2 為抗粒線體抗體(anti-mitochondelialAb)的亞型(subtype)之一，相較於 AMA(所驗之類型包含 M2-M6 但無法區分個別類型)，AMA-M2 對 PBC 的專一性相較於其他的亞型更高。 體外定性檢測人類血清中抗 AMA-M2（丙酮酸脫氫酶複合物）、LKM-1（肝腎微粒體；細胞色素 P450 II D6）、LC-1（細胞質肝抗原 1；亞胺[代]甲基轉移酶-環化脫氨酶）、SLA/LP（可溶性肝抗原-肝胰抗原）共 4 種 IgG 類抗體，藉以診斷原發性膽汁性肝硬化、疑似自體免疫性肝炎。 SLA/LP 是一種新的自體免疫性肝病的診斷指標，在許多自體免疫性肝病患者中，它能夠準確的和病毒性肝炎區分。隨著抗 LKM-1 和 LC-1 自體抗體的確認，自體免疫性肝病的血清學診斷命中率將被提高，因為這兩種抗體很少與抗 SLA/LP 共同檢測出。透過這項檢測，可以區分出自體免疫性肝炎 AIH(與抗 LKM-1、抗 LC-1、抗 SLA/LP 抗體較為相關)和原發性膽汁性肝硬化 PBC(與抗 AMA-M2 抗體較為相關)。		

僅此敬告修正，通知事項同步公告於本所網頁 <http://www.lezen.com.tw>