

## 立 人 醫 事 檢 驗 所 Lezen Reference Lab

公告序號: 2024-028 公告編碼: 20240708-01

受 文 者: 貴 單位主管鈞鑒 日 期: 2024年07月08日

公告事項:二次代檢單位項目:Sirolimus 變更儀器設備及參考區間。

說 明:

自 2024年07月08日(週一)起,二次代檢單位大安聯合醫事檢驗所 Sirolimus, Rapamycin, Rapamune 血中藥物測定濃度儀器設備及參考區間,相關內容如下:

	原方法	新方法
健保碼	10537C	
英文名稱	Sirolimus, Rapamycin, Rapamune	
中文名稱	Sirolimus 全血濃度測定	
機台	Alinity i , ABBOTT	Dimension ExL , SIEMENS
方法學	Chemiluminescent Microparticle Immunoassay (CMIA)	Affinity chrome mediated immunoassay(ACMIA)
檢體需求	EDTA 全血 1mL	
檢體保存	冷藏 2-8°C	
參考區間	Sirolimus Treatment:  Trough: 2 mg/day treatment:  4.5-14.0 ng/mL  Trough: 5 mg/day treatment:  10.0-28.0 ng/mL  Sirolimus and Cyclosporine  Treatment:  Trough: 6.3-16.0 ng/mL  Cyclosporine Withdrawal:  Trough: 17.0-29.0 ng/mL	一般建議監控範圍 5.0-15.0 ng/mL 移植後兩週 4.0-10.0 ng/mL 由於臨床之複雜性及病人個體對於免疫抑制劑之敏感度不同,其所造成之腎毒性亦不同,以上僅供參考。
發報告日	送檢隔日操作,次日發報告	每日操作,隔日發報告

## 特此告知 造成不便 敬請見諒!

承辦人員:行政副組長 徐瑋婷 分機 1522

品質主管 余佩玲 分機 1402 技術長 徐仁杰 分機 1512

立人醫事檢驗所 JY01010089

立人醫事檢驗所 敬上