

自體免疫學檢驗及試劑配製服務

- 請填妥自體免疫學檢驗單資料，註明檢體動物種類（犬或貓）並勾選檢測項目。
 - 抗核抗體(ANA)檢測可輔助診斷犬紅斑性狼瘡(systemic lupus erythematosus, SLE)或其他自體免疫疾病; ANA + SS-A 檢測可提高敏感度輔助診斷犬 SLE 與乾燥症（乾眼口腺體）。
 - 庫姆氏(Coombs)檢測可輔助診斷自體免疫溶血性貧血(autoimmune hemolytic anemia, AIHA; immune-mediated hemolytic anemia, IMHA)，包含**完整溫抗體與低溫抗體檢測**。
- ANA 檢測檢體可為犬或貓之抗凝全血、血漿或血清。
Coombs 檢測需採犬或貓之抗凝全血。
ANA + Coombs 檢測需採犬或貓之抗凝全血。
 - 檢體量 0.5 ~ 1 ml（血容比 10% 時請儘量提供 1.5 ml 以上以便進行 Coombs 檢測）。註：抗凝全血 EDTA 或 heparin，**抗凝全血不可冷凍（勿加冰堡）**，請冷藏運送。
 - **血漿或血清**可先冷凍保存以冷凍方式運送。
 - 若新鮮抽取之檢體可立即於 2 小時內室溫送達。
- 現場掛號：於中興大學動物疾病診斷中心一樓（102 室）掛號遞送檢體。
- 寄送包裹：檢體可利用宅急便**冷藏運送**（包裹良好），寄至「40227 臺中市南區興大路 145 號 國立中興大學 獸醫學院 動物疾病診斷中心 601 室或 606 室或 102 室」，請勿以室溫寄送。
- 送檢須知、檢驗單（掛號單）、收費標準等，詳情請見動物疾病診斷中心官網上「表格下載」→ 免疫學檢驗室之表單。

聯絡電話：

- 檢驗室：04-22840835 分機 601 或 606
04-22840891 分機 105 邱老師
- 掛號室：04-22840895 分機 112 楊小姐
04-22840895 分機 122 許小姐
- **急件若預計於假日送達，請務必於寄件前電話聯絡免疫檢驗室，確認假日是否有人員可以操作檢驗，並由人員引導寄送至指定收件地址，以確保免疫檢驗室這邊能順利收件。**
- 自體免疫學檢驗急件通知 Line 官方帳號：（歡迎送檢獸醫師 / 送檢單位加入自體免疫學檢驗急件通知 Line 官方帳號，以利於即時收到急件檢驗結果通知。）



試劑配製服務品項：

DEPC-treated water	50X TAE
LB/Ampicillin plates	10X TBE
LB/Kanamycin plates	10X TBS
10x PBS	10X TBST
10X PBS-EDTA	10X TGS
1 M Tris-HCl	Transfection reagent
1 M Sodium Citrate	Others (請來電洽詢，可客製化)

請由連結進入 google 表單點選試劑組：<https://forms.gle/Ru6qkuhQsAwtKVvi8>

試劑配製服務信箱：addcrservice@email.nchu.edu.tw

試劑配製服務 Line 官方帳號：

