

(三) 病毒活性檢驗—抗病毒藥物分析		
試驗系統 (參考文獻)	1.PMID 24034558: Structure–activity relationship analysis of curcumin analogues on anti-influenza virus activity. 2.PMID 23658730: Inhibition of enveloped viruses infectivity by curcumin.	
病毒項目	動物病毒： 禽流感病毒 (H6N1)、豬假性狂犬病毒 (Pseudo rabies virus)、羊 orf 病毒、貓冠狀病毒 (Feline Coronavirus)、貓杯狀病毒 (Feline Calicivirus)、鼠肝炎病毒 (Mouse Hepatitis virus) 人類病毒： A 型流感病毒 (H1N1, H3N2 亞型)、日本腦炎病毒、登革病毒，以及腸病毒 71 型病毒。 註：其他未列出者請洽實驗室負責人	
檢測方法	單價(元)	備註
病毒感染力分析： 病毒斑形成分析 (plaque assay)	8,000 元/病毒/樣本	因實驗屬性，需要兩對照組，如果是單一 樣本，測試的基本收 費 24,000/病毒。
病毒蛋白質生成量： 西方墨點法 (western blot assay)	2,500 元/病毒/樣本	
建議： 實驗方法請先諮詢實驗室負責人(Dr.徐：04-22840695)		

聯絡電話：

分子病毒學實驗室：04-22840695 助理 曾小姐

診斷中心掛號室：04-22840895 分機 122 許小姐

E-mail: addc@dragon.nchu.edu.tw