

研發處學術特別演講～長庚大學施信如教授主講「Confronting ever-changing

viruses」



本校研發處研究推動中心與醫學科學研究所於 3 月 27 日假醫學綜合大樓誠樸廳舉辦 102 學年度「學術特別演講」系列講座，邀請到長庚大學施信如教授蒞校演講「如何挑戰百變的病毒」（Confronting ever-changing viruses）。



【圖：施信如教授（左圖）演講盛況】

施信如教授致力於病毒的研究，從 1998 年台灣爆發腸病毒 71 型時參與了病毒的鑑定，研究病毒與宿主細胞蛋白相互作用，也因此開啟了之後的腸病毒治病機轉及藥物研發的道路。此外，施教授在流感病毒的研究成果也十分豐碩，包括禽流感與豬流感的議題等，在此次演講中也與我們分享了許多，包含討論病毒的重新排列組合、基因調控與病毒的大流行和季節性發生的相關議題。



演講的最後，與大家討論生技產業層面的議題，如何發展藥物和檢驗試劑，將研究成果發展至疫苗的生產等的實際應用性，使本校師生獲益良多。（文/研究發展處）【圖：許準榕研發長（右）與林琬琬所長（左）致贈感謝狀】