

研發處11月學術專業演講，邀請中研院、美國希望之城（City of Hope）研究中心等國內外權威學者蒞校分享



本校研發處11月之學術專業演講，邀請到中央研究院沈志陽副所長、Banyan Biomarkers公司營運長汪家宏博士、美國希望之城貝克曼研究所安康副主任，全校師生不僅踴躍參與並獲取許多研究的新知。

11月3日上午率先登場的是中央研究院生物醫學研究所沈志陽副所長，主題為「遺傳易感受性與個人化醫學」，說明其研究團隊在乳癌方面於遺傳學的發現。沈志陽副所長於美國北卡羅來納大學教堂山分校取得流行病學博士學位，隨及於中央研究院生物醫學研究所擔任博士後研究員、助研究員及副研究員，之後更於台灣大學流行病學研究所及中國醫藥大學環境醫學研究所等系所任教，在臨床及學術研究上有豐富之經驗，研究專長為癌症流行病學、傳染流行病學等，對乳癌的遺傳學以及相關機制有深入的研究與了解，且在乳癌研究領域上擁有許多傑出之研究成果與貢獻。【圖：沈志陽副所長演講情形】



Banyan Biomarkers公司營運長汪家宏博士（Dr. Kevin Wang），於11月4日上午以「Proteomics, Systems Biology and Biomarkers for Brain injury and Beyond」為題進行學術演講，說明其將蛋白體學及生物標記應用於大腦傷害之研究發現。汪博士不但為Banyan Biomarkers公司營運長，同時也是美國佛羅里達大學精神病學及神經科學之名譽副教授（Courtesy Associate Professor of Psychiatry and Neuroscience, University of Florida），研究專長為中樞神經系統損傷相關研究（CNS Injury）、蛋白酶研究、生物標記、神經蛋白體學、醫學診斷與治療發展等領域，在蛋白質體學及生物標記擁有非常豐富之研究經驗與傑出之表現。【圖：汪家宏博士演講情形】

形】

美國洛杉磯希望之城貝克曼研究所分子藥理學部（Beckman Research Institute of City of Hope Medical Center）安康副主任（Pro. David K. Ann），以「Targeting Sumoylation for Degradation during DNA Damage Response」為題，於11月16日分享DNA傷害反應時之Sumoylation調控機制之研究經驗。其亦為本校分子藥理講座教授，專長為分子藥理學，在研究與教學中皆有卓越的貢獻，特別在訊息傳導與相關下游目標基因的調控有許多完整及深入的研究。【圖：閻雲校長（左）頒予安康副主任（右）講座教授聘書】

