

12/23

成功講糖·大師論壇

成功校區

理學教學大樓36102講堂

線上報名:



成功講糖 大師論壇

糖為地球上生命的重要原始分子之一，從作為遺傳生物聚合物 DNA 和 RNA 不可或缺的關鍵元素-核糖，到生理活性物質的主成分，如血型。甚至於植物體經光合作用、聚合而成細胞壁結構的纖維素及儲存能量的澱粉。糖幾乎無所不在，並在各種生物體中扮演著許多不同且至關重要的生物學作用，成為人類健康與氣候變遷可能解方之關鍵「因子」。

本活動特別邀請 Scripps 研究院化學講座教授 / 前中研院院長翁啟惠博士、莫德納基因總經理兼科學長黃翊群博士、以及永豐餘學院何壽川院長，從不同領域切入、分享各自領域在糖的見解，目標讓糖科學研究可以更深入，凝聚多方力量，共同建立一個更好的永續未來。

時間	議題
09:00 ~ 09:20	報到與入場
09:20 ~ 09:25	主持人開場：國立成功大學化學系主任 蕭世裕
09:25 ~ 09:30	長官致詞：國立成功大學校長 蘇慧貞
09:30 ~ 10:30	專題演講一：Carbohydrate Chemistry and Universal Vaccine Development (糖化學與廣效疫苗的發展) 翁啟惠：Scripps 研究院化學講座教授 / 前中研院院長
10:30 ~ 11:00	專題演講二：Future Perspectives on mRNA Development 黃翊群：GM and CSO of Moderna Genomics
11:00 ~ 11:20	專題演講三：簡介農業及紡織的糖經濟 何壽川：永豐餘學院 院長
11:20 ~ 11:50	Q & A
11:50 ~ 12:00	大合影
12:00 ~	圓滿結束