

陳定信院士
紀念演講
Ding-Shinn Chen's
Memorial Lecture



JUNE 27

2025

10:00 am

1F Auditorium,
Genomics Research
Center, Academia
Sinica

Host by
Dr. Chih-Hao Lee
Director
Genomics Research Center

Co-host by
Dr. Yun-Ru (Ruby) Chen
Deputy Director
Genomics Research Center



Wen-Hwa Lee, PhD

Academician, Academia Sinica

My Cancer Research Journey:
From a single oncogene to a complicated
pancreatic cancer system



中央研究院
基因體研究中心

中央研究院院士 故陳定信先生生平事略

陳定信院士
紀念演講
Ding-Shinn Chen's
Memorial Lecture



陳定信先生，民國32年7月6日生，畢業於國立臺灣大學醫學院醫學系，81年當選中央研究院第19屆生命科學組院士，嗣擔任本院第16屆至第24屆評議員、基因體研究中心特聘講座等，亦曾擔任臺大醫學院附設醫院肝炎研究中心創始主任、臺大醫學院院長、臺大醫學院附設醫院特聘講座教授，前行政院衛生署肝炎防治委員會（現衛生福利部肝癌及肝炎防治委員會）主任委員、行政院科技會報委員，以及國策顧問等職。陳院士一生對國家和本院有相當卓越的貢獻。

先生就讀醫學系大三時，父親忽然發現罹患末期肝癌而過世。此後他奉獻投入研究台灣肝病的起源跟原因，尋找防治的策略。師承臺灣肝病研究之父宋瑞樓院士，從事肝臟疾病相關研究長達40餘年，對國人肝病之病因、診斷、治療及預防具極大貢獻，有臺灣「肝帝」之稱。53年，發現B型肝炎導致臺灣人肝細胞癌之證據，確認傳染途徑，促使臺灣進行大規模肝炎防治計畫，讓臺灣成為全世界第一個新生兒大規模施打B型肝炎疫苗的國家，拯救了800萬名年輕人免受B型肝炎後遺症之威脅。經過嚴謹的追蹤及分析，臺灣兒童B型肝炎帶原率由11%下降至1%以下，最終將臺灣的「國病」削減為「罕病」，這一創舉也成為全球首次驗證疫苗防癌的成功案例。先生於85年帶領研究團隊發表根治慢性C型肝炎合併療法，成果獲國際廣大迴響，使全世界超過3億名C型肝炎患者得以根治。他在

臺灣推動的肝病研究治療控制的方案及成果，實為立足臺灣，迎向世界的最佳典範。

先生研究成果造福全人類，其學術成就屢受國內外桂冠加冕，曾榮獲第4屆總統科學獎、第15屆日本經濟新聞亞洲賞（科學技術部門）、衛生福利部「一等衛生福利專業獎章」、美國B型肝炎基金會布倫伯格獎、美國國家科學院外籍院士、第三世界科學院院士等殊榮，並於107年榮獲總統頒授「二等景星勳章」。109年6月24日陳先生與世長辭，享壽78歲；辭世後獲頒總統褒揚令。其畢生積極投入肝病防治之研究、臨床及教學，作育無數英才，對臺灣肝炎防治貢獻良多，實為醫界及世人之表率。

陳定信院士一生以臺灣為念，效法台灣農家水牛精神，勇於任事，勇往直前。曾言：

「醫師一次只能救一個人，但一個科學家可以一次救千萬人。」陳院士行事講求科學方法，認為對的事情就要義無反顧地去做。他不吝栽培後進，並期許後輩創新卓越，堅定信念，克服挑戰！

