

馬臨的 一門十一傑

鄭漢其

▶ 鄭漢其是馬臨教授的第一批高材生，今日承傳師碁，在中大生化系繼續作育英才。

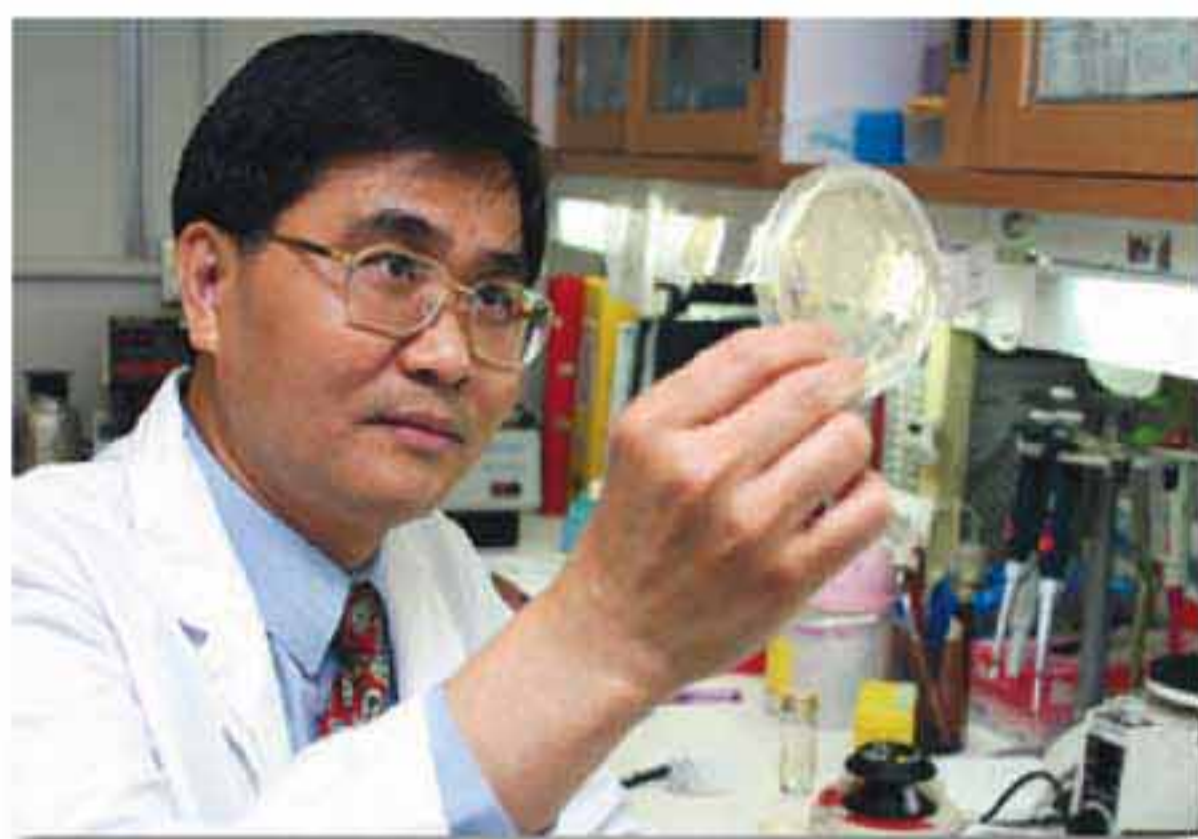


名正言順有個叫做生化系的院校，全香港現只得三間，中大、港大、科大，當中，在理學院中有一個完整的系，包括本科生和研究生課程的，又以中大生化系歷史最悠久。七〇年代初，還未當校長的馬臨教授親自籌組成立生化系，並拉頭纜做系主任，今天在中大當生化系教授的鄭漢其，正是由馬臨親自培育出來的第一批本科畢業生。

我們第一屆生化系只得十二個同學，如今遍佈世界各地，有在香港當了中學校長，有個在加拿大從醫，有些做生意，也有從事大學教育和科研工作，或在醫院中從事化驗工作。

「師弟師妹中，再深造的比例不少，有在中大、本地、甚至外間大學做教授，當上系主任；然後，商界、教育界、工業界、科技界，做到高層管理的也不少。」

「有些同學甚至在警務處、人民入境事務處工作，雖然這些工作彷彿與生化沒多大關係，但也正正印證了一點，中大除了專才教育，也是通才教育，科學訓練培養了同學思想的邏輯性，將來，做什麼工也受用。」鄭漢其說。



▲鄭教授帶領的博士生，已能進入美國 NIH 做研究。

十二個轉系生

來自第一屆十二人的中大生化系，鄭教授坦言，人少，凝聚力更強。

當時生化是比較新興的學科，世界各地 (包括美國) 的學院，有生化這一門的還是比較少。

「我們十二個都是轉系生，大一多數是讀生物、化學或數學，大家都被這門新科學所吸引，我們看到的是生命科學的發展，於是大二那年有十多個人轉系到馬臨教授麾下。」

十二個同學結伙很容易，於是，除了一起不眠不休跟老師做研究，課餘又搞了本學生刊物「橋」(Bridge)，更成立了搞「生化盾」的傳統，鼓勵系內師生參與一些有文有武的比賽，這傳統繼承至今。

學校可以這麼大

「那時的大學生，讀書與研究氣氛相當濃，大概因為入大學著實不易，一進中大，眼前一亮，原來一所學校可以有這麼大，山明水秀，圖書館又大又多書，比較起中學的環境，實在有很大分別，於是，同學都格外興奮。

「同樣，那時的學生普遍家庭環境不那麼好，在宿舍能自己



▲當年的系主任馬臨 (前排右五) 一手創立生化系。

擁有一張床，已經比在家幾兄弟屈在一張碌架床寬敞得多。」

時移勢易，今日的學生宿舍，已經有房內獨立冷氣、電話，甚至有單人房及電梯提供，但現今作為聯合書院學生宿舍管理委員會主席的鄭漢其說，今日的學生，與當年的明顯不同，以前週末或假期，同學都留在宿舍不回家，今天的學生，一到假期都走清光。

「大概是社會環境好了，不少學生在家中已能自己擁有一間房，相對之下，在宿舍要跟人share房間，怎算都沒在家中舒服。」

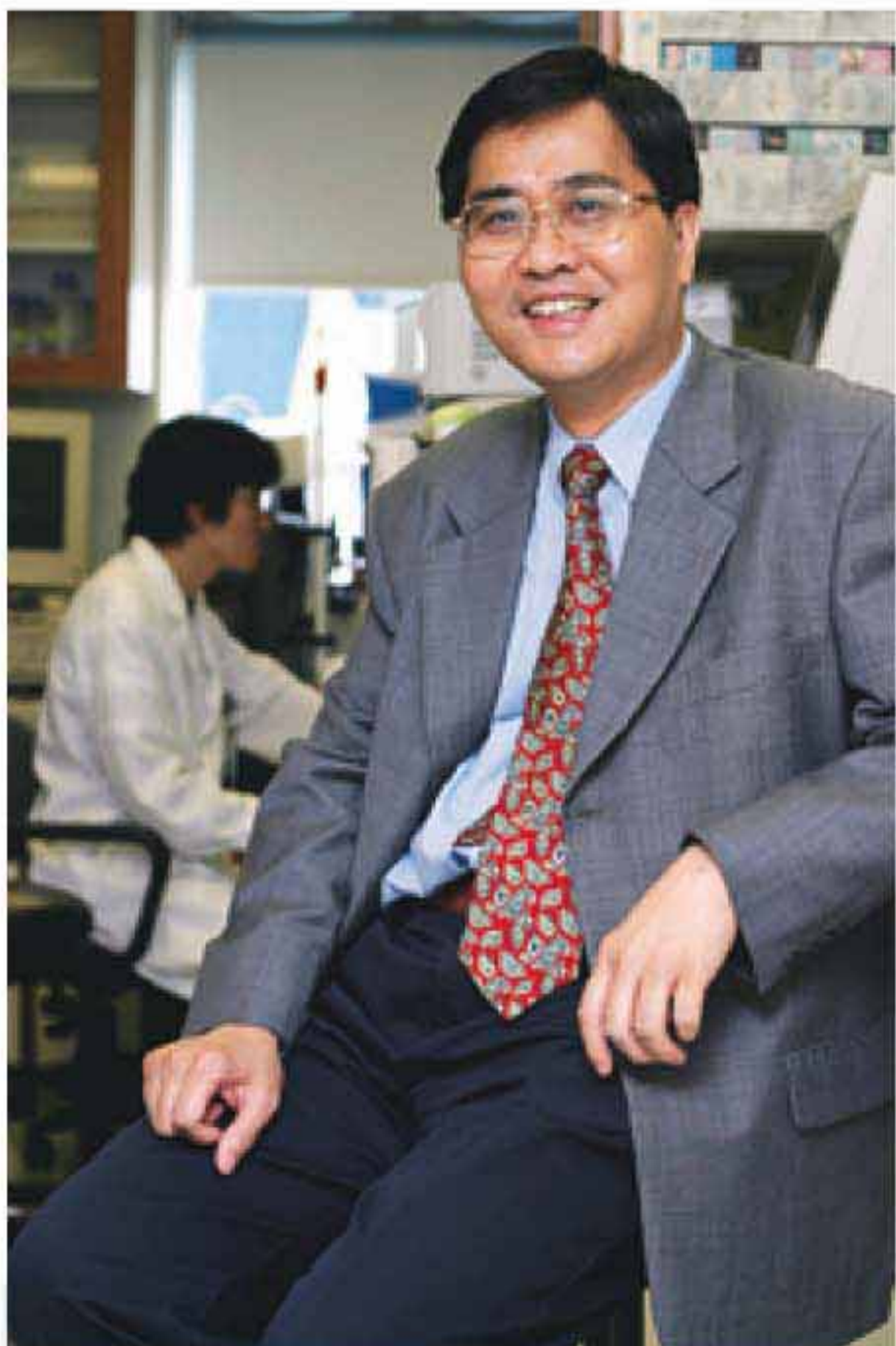
中大是優質保證

不過，生活環境的改變，並不損生化

系學生的學術質素。

今年，美國的 NIH (National Institutes of Health) 就與中大生化系有個聯合培養研究生計劃。生化系的博士生，可以一半時間在中大做研究，另一半時間到美國的 NIH 做。

NIH 是一個龐大的研究組織，能有機會到那兒見識，實在非常難得，而中大更是亞洲第一個與 NIH 有這樣一個聯合培養



▲鄭教授說，生化的實用性相當廣，所以畢業生都不愁出路。

生化系出路廣

中大生化系與其他院校的最大分別，是它同時從屬理學院及醫學院，因此，其研究範疇與實用性相對較廣。

例如今次中大非典型肺炎病毒的研究小組，就包括生化系的老師及醫學院的同事。

至於一般生化畢業生可選擇的工作範圍也相當廣，包括醫學界、製藥業 (包括藥廠、藥研公司)、農產業及生物工程等。

博士生的院校。

「因為以前有中大生化系畢業生到美國深造，入了 NIH，做得很好，於是令 NIH 對來自中大的同學有信心，相信中大生化系培訓出來的博士生是優質保證，有一定水準，才衍生今日這個聯合培訓計劃。」

由於中大生化系歷史悠久，收生人數相對比港大及科大多，學生成績也是最高的，研究院課程報讀人數也非常多，鄭漢其倍感自豪：「今日香港，有相當大比例的生化人才，都是來自中大！」

PROFILE

鄭漢其小檔案



- 1972 - 1976 中大聯合生化系
- 1976 - 1979 英國倫敦大學哲學博士
- 1980 - 1981 美國加州大學博士後
- 1981 - 現在 香港中文大學生物系講師，高級講師及教授