

陳沛光與生化系結下不解緣

生化系1971年成立。陳沛光是第一屆，也是該系第一位研究生。



陳校友憶述，當時馬臨教授一手創立生化系。他記得，他本科原來唸化學，在三年級升四年級的暑假，他做了一個與「西每」相關的實驗，引發對生物化學的興趣。當馬臨教授創辦生化系時，他便順理成章，成為首位研究生，並追隨馬臨教授學習。畢業時，由於生化系沒有開辦博士學位，所以，他到拿加大多倫多大學攻讀博士課程，78年取得博士學位。之後，他到美國侯斯頓貝拿爾醫學院(Baylor College of Medicine)，從事博士後研究。陳校友笑說，「不經不覺，在Baylor工作，一做就做了二十多年。」陳沛光現為貝拿爾醫學院藥物系教授。

在中大生化系做研究生的日子，陳沛光脫口說：「這是一段非常難忘的歡樂歲月。當時，生化系在科學館有一個實驗室，研究生之中，還有低他一屆的徐立之（72新亞生物/74研究院生物，現為加拿大病童醫院塞勒斯囊纖維變性講座教授），大家一起食粥，吃宵夜，一面討論問題，這段時光，如今回憶起來，還最值得津津樂道。」



陳沛光與前系主任李卓予教授合照

• 張建雄

生化系創系之初，由於學生不多，第一屆研究生，只有陳沛光校友一人。陳校友憶述，當時生化系只有一個實驗室；亦由於做生化實驗，冷凍的室溫非常重要，因為生物物質不能處於高溫，一些「西每」在高溫下，更會蝕壞蛋白，所以實驗室要夠凍。當時，生化系的實驗室有一個低溫的實驗儀器，專門用來將「西每」分層，我們一夥子都覺得這個儀器很了不起，而馬臨教授更不時說，『這部儀器很貴、很貴』陳沛光談起這件事，禁不住笑起來。

陳沛光對於在中大唸書的歲月十分懷緬，對中大更有強烈的歸屬感。現時除了擔任中大生化系校外考試的評審外，還做過三任美國德州中大校友會主席。他笑說：「我到美國Baylor工作，後來碰到幾個中國人，大家談起，原來都是校友，於是我便提議，不如組織一個校友會。德州中大校友會在84年成立，當時只有六、七個人，但現在人數已有四、五十人了。」

「校友會每年都有兩個例行活動，其一是春節團拜，其二是中秋賞月。我覺得自己對中大有強烈的歸屬感，不知何解，當在海外碰到中國人，如果他是中大校友，便特別親切。由於當地的中大校友都是專業人士，既有律師，會計；亦有財務顧問及地產經紀，所以，我們除了每年舉行這兩個校友活動外，之間，我們還舉辦旅行及講座等活動。每次講座，我們都請校友主講他們的專業。」

陳校友笑說：「中大對海外校友來說，就是讓校友得以『結緣』。不論畢業年份，只要你是中大校友，大家就特別『投緣』。」

可以說，陳校友與中大生化系結了一個不了緣。

陳沛光（71聯合化學／73研究院生化）畢業後，到加拿大多倫多大學攻讀博士課程，78年獲多大頒授博士學位。之後，陳校友到美國侯斯頓貝拿爾醫學院(Baylor College of Medicine)任博士後研究員，並一直在貝拿爾醫學院工作，現為該學院藥物系教授。

特稿·生化系的茁壯
和成長

馮國培：一生與生化教學和研究為伍

馮國培（73聯合化學/75研究院生化）現任母校生化系教授，在醫學院教授臨床前期生物化學及理學院的生化科目。

馮校友本科畢業後，當時適逢生化系成立不久，他又對生化科學有研究興趣，於是順理成章報讀研究院，跟隨當時的生化系系主任馬臨教授，研究葡萄胎的荷爾蒙分泌。馮校友說，「陳沛光是研究院第一屆研究生，我是第三屆，大家同樣跟隨第一任系主任馬臨教授學習。」

研究院畢業後，由於當時中大生化系還未開辦博士課程，而馮校友又想繼續深造，於是便到香港大學微生物系攻讀，1978年取得博士學位。畢業後，馮校友返回中大生化系執教，起初擔任副講師。87年晉升為高級講師，95年出任教授至今。

馮校友說，「馬臨教授教當年教授的臨床生物化學，今日由我繼承教授，我希望能夠一如馬臨教授作育英才的宏願。」事實上，生化系發展踏入三十週年，學系規模由小到大，早期的學生，人數少，但關係密切，同門學藝，大家對學習生活都十分懷念；與老師的關係亦非常密切。

馮校友說，他在生化系時，經常要做實驗。「一做實驗，當然要一些小動物做樣本，甚麼大小老鼠，一應俱全，但怎樣將這些老鼠運到實驗室，有時都會費煞思量。」當時，「我剛考到車牌，可惜沒有車，馬臨教授得知此事，立即借他的私家車給我來『運載』老鼠，不怕老鼠弄污他的車子。」談起這件事，馮校友笑說，這是他在生化系學習時最難忘的校園往事，這件事亦反映了馬臨教授大公無私。

- 何國強教授細說生化系發展三十年
- 生化系各屆校友



馮國培教授（中）除了教研工作，還熱心服務社會

校友天地

除了教學工作外，馮校友亦致力從事研究及社會服務。他現任中大校董、特區政府研究資助局醫學生物組成員及中醫中藥管理委員會中藥組成員、香港生物信息中心統籌員、北美華人生物學家聯會香港區代表。他經常在國際著名的分子生物學報發表論文，至今達一百六十篇。在中大他訓練了9位博士及25位碩士生。歷年來，他爭取了多項研究資助局和創新科技署的研究基金。他與生化系第二任系主任李卓予教授合作的兩項有關癌細胞生長機理和高熱療癌法的作用機制的研究，分別在1994年和1996年被研究資助局評為具「卓越研究成果」項目。馮校友笑說，「我一生都與生化教學和研究研究為伍。」可以說，馮校友學有所成的經歷，亦是生化系三十年成長的寫照！

- 校友免費電郵地址
- 校友短訪
- 校友近況
- 本地校友組織消息
- 海外校友組織消息
- 尋校友
- 校友來函

馮國培（73聯合化學/75研究院生化）研究院畢業後，馮校友到香港大學微生物系攻讀博士課程，1978年取得博士學位，後返回中大，在生化系任教，87晉升為高級講師；95擔任教授迄今。馮校友熱心學生工作，現為研究生宿舍主任，亦曾擔任聯合及逸夫書院學生輔導主任。

馮校友亦極支持校友事務，他兼任聯合書院校友會的理事會及幹事會成員，現任該會顧問。

鄭祖澤（76聯合生化）是生化系本科第一屆畢業生，現任浸信會呂明才中學校長。鄭校友畢業後，在中大生化系唸研究院課程。畢業後，便加入呂明才中學任教，一直在該校工作至今。由於當時這所中學是新建的，只有中一級，所以，鄭校友便順理成章，任教中一數學及科學。隨著學校增辦中學高年級，鄭校友亦相應需要任教高年級化學科目。

鄭校友說，他加入教育工作，愈做興趣愈濃。他說：「我最高興看見那些少年人愈學愈好，從懶惰、無心向學、成績差，到後來變乖、懂得用心向學。看見他們的轉變，就是教育工作者最開心的時刻，這種滿足感非筆墨所能形容。」



鄭祖澤校友

談到在中大的校園生活，鄭校友說，「有兩件事最令我難忘，第一是系內的「生化盾」，每年舉辦各級拔河比賽，大家全力爭勝，十分刺激；第二，有一年中大舉行陸運會，由於生化系人數少，參賽項目不多，得獎項目也不多，誰知到比賽結束，大會宣布全場總冠軍為生化系，場內隨即發出噓聲，因為我們的確得獎很少。不過，大會計算總成績，原來是所得總分，除以系內人數，這樣一來，生化系便位列冠軍了。」

問及這屆陸運會是那一年舉行，鄭校友一時答不出，想了一想道：「是74至75年間」。彈指光陰，不經不覺已過了25年，而生化系今年亦渡過30週年了！

鄭祖澤（76聯合生化／78研究院生化）畢業後即加入浸信會呂明才中學任教，現為該校校長。

黃世照—廉政公署執行處助理處長

黃世照（77聯合生化）是生化系本科第二屆畢業生，現職廉政公署執行處助理處長。黃校友笑說，這份工作是他第一份工，一做就做了二十四年。

黃校友憶述，在四年級大考前，廉政公署到中大招募人手，他在輔導處看見招聘廣告，就嘗試申請。第一次面試在范克廉樓舉行，由一位外籍及一位中國人，兩人擔任主考官。黃校友入內面試，很奇怪看見這位中國主考官正在吃三明治。他不待黃校友開口，隨即解釋，因為他從早到晚面見申請人，完全沒有時間午膳。可見當時申請人為數不少。經過第二輪及第三輪面試後，在大考前，廉政公署已通知黃校友錄用了他，並安排他在執行處工作。



黃世照校友

黃校友說：「他加入廉政公署時，廉署剛成立不久，經過二十多年的努力，廉署已在香港建立了一種反貪文化。當然，這成果有賴政府和市民的全力支持。」他又說：「作為香港人，能夠見證和參與肅貪倡廉的工作，共創廉潔社會，以至在國際間被認同，確實帶來了很大的滿足感，亦是我熱愛工作的原因。」

黃校友在中大唸書時，是中大及聯合羽毛球代表隊主將。黃校友笑說，校園生活當然值得回味，自由自在學習，隨便穿一雙涼鞋，四圍去。他開玩笑說，「最難忘，是要做實驗，又要練波。由於做生化實驗需時甚長，所以，

練波時間一到，他唯有請死黨同窗『挨義氣』，繼續緊守崗位」。

黃世照（77聯合生化）畢業後，加入廉政公署，一直在執行處工作。黃校友現為廉政公署執行處助理處長。

生化系校友團聚日

為了慶祝生化系三十週年紀念，系方決定在今年12月1日（星期六），舉行生化系校友團聚日，活動由下午2時至晚上10時30分，有連串精彩節目，詳情如下：

2：00至4：00	．．．	講座及參觀校園
4：00至4：30	．．．	茶聚
4：30至6：00	．．．	參觀生化系
6：00至10：30	．．．	週年晚餐

晚餐地點在沙田畫舫酒家舉行。每位200元。有關校友團聚日查詢可電郵：biochemistry@cuhk.edu.hk

在本地各大學生化、生物、化學等學系任教之生化系校友

香港中文大學

生化系

馮國培教授	．．．	(75研究院生化)
鄭漢其教授	．．．	(76聯合生化)
梁國南教授	．．．	(77聯合生化)
郭添德副教授	．．．	(82研究院生化)
溫志昌副教授	．．．	(82聯合生化、84研究院生化)
方永平副教授	．．．	(83聯合生化、87研究院生化博士)
張榮泰副教授	．．．	(84聯合生化、86研究院生化)

- 江紹佳副教授 . . . (89研究院生化博士)
徐國榮副教授 . . . (95研究院生化博士)
黃錦波助理教授 . . . (90聯合生化、93研究院生化)
中醫學院院長車鎮濤教授 . . . (77研究院生化)

香 港 大 學

- 動物學系系主任利偉明教授 . . . (79研究院生化)
動物學系助理教授林文量 . . . (90逸夫生化)

香 港 科 技 大 學

- 生化系副教授高錦明 . . . (84聯合生化、86研究院生化)
生物系副教授詹華強 . . . (82聯合生化、84研究院生化)

浸 會 大 學

生 物 系

- 梁榮能副教授 . . . (77聯合生化)
黃岳順副教授 . . . (77聯合生化、79研究院生化)