

盧煜明教授簡歷

盧煜明教授現任香港中文大學（中大）醫學院李嘉誠醫學講座教授及化學病理學講座教授，他同時兼任醫學院副院長（研究）及李嘉誠健康科學研究所所長。盧教授致力研究人體內血漿的DNA和RNA。一九九七年，盧教授率先發現母體內的胎兒會向懷孕婦女的血漿釋出其DNA。這項重要發現開創非創傷性產前診斷的嶄新研究。盧教授並將這技術應用在本港常見的癌症，包括鼻咽癌及肝癌的診斷上。

盧煜明教授於英國劍橋大學取得文學士學位，其後再於牛津大學接受臨床醫學培訓，並取得內外全科醫學士學位。獲取醫學資格後，盧教授再於牛津大學取得哲學博士及醫學博士學位。盧教授初期於牛津大學Hertford College擔任自然科學初級研究員，其後獲牛津大學聘任為臨床生物化學講師及Green College院士。盧教授曾擔任牛津大學教學醫院——約翰·拉德克利夫醫院化學病理學榮譽顧問。一九九七年，盧教授回港，加入中大醫學院任教至今。盧教授為英國愛丁堡內科學院院士、英國倫敦內科學院院士及英國皇家病理學院院士，曾任香港臨床生化學會會長，現擔任香港研究資助局委員。

盧教授在科研上成就卓越，代表性科學著作共290篇。他的研究為他帶來多項獎譽，其中包括：

- 長江學者成就獎
- 國際臨床化學聯盟 (International Federation of Clinical Chemistry) 分子診斷傑出貢獻獎
- 美國國家臨床生物化學學院 (National Academy of Clinical Biochemistry) 卓越科學家獎
- 裘槎基金會 (Croucher Foundation) 優秀醫學科學者獎
- 國家自然科學獎
- 世界十大傑出青年 (國際青年商會)
- 香港十大傑出青年 (香港青年商會)
- 英國化學病理學協會教授獎
- 香港傑出領袖獎 (創意) (星島日報及CNBC合辦)