

附件

黃秀娟教授及陳世祈教授的簡歷

黃秀娟教授是中大的內科及藥物治療學系裘槎醫學科學教授、新基石研究員、醫學院助理院長（發展）及香港微生物菌群創新中心（MagIC）總監，也是國際知名的腸道疾病和微生物醫學臨床醫生科學家。她處於亞太地區和全球炎症性腸病 (IBD) 流行病學、遺傳學、發病機制和治療領域的前沿。她是國際炎症性腸病研究組織中最年輕的女性學者之一（該組織是一個由全球 50 名頂尖學者組成的精英團體）。她近年成功發現糞便中的新微生物特徵，可用作及早檢測神經發育和炎症疾病，為早期疾病診斷的範式帶來改革。黃教授在國際領先期刊上發表論文 380 多篇，自 2020 年起連續四年被科睿唯安評為最廣獲徵引研究人員，2023 年獲頒德勤高科技高成長女企業家獎，2024 年榮獲歐洲科學院外籍院士。

陳世祈教授是中大的機械與自動化工程學系教授，他自 2011 年加入中大，主要研究興趣包括納米製造、超快激光應用、生物光子學及精密工程。陳教授獲得許多國際獎項，包括 2013 及 2018 年 R&D 100 大獎、2023 年德國 Falling Walls 科學突破獎、2023 年中國光學十大進展、2022 年日內瓦國際發明展金獎及 2023 年中東國際發明展金獎等。陳教授現為美國光學學會（Optica）、國際光電工程學會（SPIE）、美國機械工程師學會（ASME）及香港工程師學會（HKIE）會士，並為香港青年科學院院士（YASHK）。