

汪为茂



香港中文大学生物医学博士，深圳华大生命科学研究院多组学检测项目负责人。研究方向为多组学检测技术开发。

2017 年加入华大研究院，主动和参与了包括单管长片段读取技术（stLFR），微孔单细胞建库技术（scMicrowell-sequencing），多组学检测技术等项目的研发工作；探索全新的转录组建库，单细胞 RNA 建库等技术，对核酸和蛋白等多组学检测技术有深入的研究，主持开发的多组学检测技术利用新型编码磁珠技术，获得了单样本多重多组学检测靶点及同时检测，开拓了新型体外诊断方法，推动了多组学检测技术在临床的应用；先后参与多项国家和省市级科研项目，并在国际学术期刊发表文章十多篇，申请了专利 5 项。