

刘龙奇



研究方向为高通量单细胞及空间多组学测序技术研发及生命细胞数字化图谱解析。

博士，研究员，教授。现任华大生命科学研究院院长助理、超级细胞研究所所长。同时担任西北大学兼职教授，郑州大学兼职副教授，华大基因学院高级讲师。

2010年本科毕业于华南理工大学，2015年博士毕业于中国科学院。曾获广东省自然科学一等奖，中科院院长奖，深圳市高层次人才，深圳市盐田区“梧桐人才”。在细胞命运转变，表观遗传学，基因表达调控，单细胞多组学等方面具有丰富的经验。主持国家级自然科学基金2项，近5年来在 Science, Cell Stem Cell, Nature Materials, Nature Communications 等杂志上发表论文或评论15篇，申请相关发明专利5项。曾发表世界上首个单细胞染色质结构和转录组同时测序技术 scCAT-seq，国内首款商业化单细胞微流控系统 DNBelab C4 研发负责人，粤港澳大湾区单细胞组学联盟主要发起人之一。