

## 微远基因

微远基因专注于基因技术创新与感染医疗，拥有两大核心技术：病原宏基因组学(mNGS)诊断与基因编辑工具(CRISPR-Cas12/13)快诊断。微远基因总部坐落于科技企业孵化器广州华新园，已建成近5000m<sup>2</sup>的研发中心，医学检验实验室和体外诊断试剂GMP生产基地，在北京，上海等多地设有分支机构和实验基地。

微远基因已与中国医学科学院病原所，复旦大学附属华山医院，广州呼吸健康研究院，国家医学儿童中心/上海儿童医学中心等临床院所建立深入合作关系，现已发表高分SCI文章10余篇。微远基因面向ICU，感染，呼吸，儿科，神经等临床科室，构建基于基因组学，影像组学与EMR的感染性疾病AI诊断体系。

在新型冠状病毒重大疫情中，微远基因在2019年12月底参与了新冠病毒早期发现与基因组分析工作，研究成果发表于2020年1月中华医学杂志(英文版)。2020年3月，基于病原宏基因组学开发的“新型冠状病毒(SARS-nCoV-2)核酸检测试剂盒”获得欧盟CE认证。

微远基因现有员工150余人，其中博硕士占比高达40%，核心团队来自于基因领域领军企业，海外体外诊断公司，哈佛大学等机构与科研院所。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/wyjy-405883.html>