

领团队承接上海市政协《公共卫生应急管理体系建设》重大调研课题，自2021年3月以来，走访了上海市卫健委、徐汇区政府、浦东新区政府、复旦大学附属华山医院等单位，邀请政协委员、相关政府部门负责人、资深专家等召开专题座谈会16次，300多人参与座谈。此外，课题组认真研究了美国、日本、新加坡等国家的应急管理体系建设经验，以及北京市、湖北省、武汉市等省市应急管理体制机制的改革实例。

运用公共卫生与应急管理科学的交叉学科研究方法，课题组得出的调查结果显示：上海市开展疫情防控基本实现了“统一指挥、专常兼备、上下联动、反应灵敏”。在实施常态化防控后，上海应对历次疫情，做到了快速响应、精准防控，体现了“上海速度”和“上海精度”。同时，课题组提出了强化上海市公共卫生应急管理体系建设需要关注的主要问题，并给出了相应解决建议。

实际上，在2020年新冠疫情暴



2020年4月，上海出台的“公卫20条”政策中，也体现了罗力团队的关键贡献。



发初期，罗力团队就为上海和全国疫情防控的决策贡献了智慧。例如，2020年2月，团队向中央提交专报，提出“疫情防控应该逐步进入常态化”；2020年4月，上海出台的“公卫20条”政策中，也体现了团队的关键贡献。

“当前我们防止境外疫情输入获得了较好成果，限制入境人数、降低防控成本是很关键的一点。”罗力向《新民周刊》表示。数据显示：2019年从上海入境人次超过2000万，而2021年截至当前只有100万人次左右。他认为，当下防控策略的成效是明显的，效果大于成本；但这并非长久之计。他带领的团队正在抓紧研究，希望为国家提出“疫情防控新常态”的策略，来解决当前面临的新情况、新问题，使得将来

我们的国门可以安全地打开。

疫苗的接种是抗击新冠肺炎的关键策略，在此领域，传研院双聘PI、复旦大学公共卫生学院余宏杰教授带领团队开展了“新冠肺炎的流行病学、干预措施效果及疫苗接种策略研究”。团队积极将科研成果转化为公共卫生政策，向上海市政府、国家卫健委、中国疾控中心等部门递交了13份政策报告，助力制定新冠肺炎的防控方案及疫苗接种策略。

2021年3月，团队提交了新冠病毒变异毒株研究报告；7月，团队提出“通过疫苗接种建立群体免疫以控制新冠病毒原型株和变异株在中国的流行”；8月，团队先后提交了“新冠病毒Delta变异株引入中国导致流行的疾病负担估计”和“新

左图：加强型生物安全二级（BSL-2+）实验室动物实验区域。
右上图：病原样本库平台。
右下图：病原样本库平台监控室。

