



新冠疫苗的接种正在推进，很多人会问，疫苗到底安全有效吗？**其实，不管是新冠疫苗还是其他疫苗，安全有效不仅是接种者关心的，也是研发人员和监管部门最关心的。**

付晨主任介绍，“我们还要加强科研创新和产学研转化。新冠疫情期间，中心开展了病毒分离培养和中和抗体试验，为多家生物医药企业的诊断试剂开展产品效果验证。今后还将加强与高校、科研院所、医疗卫生机构、企业之间的合作，强化公共卫生重大问题联合科研攻关，努力拿出更多标志性研究成果。”

为了鼓励优秀人才从事科研工作并形成转化成果，上海市疾控中心出台政策，团队的科研成果带来的转化收益，70%奖励给科研团队，10%奖励给科研管理等其他人员，20%作为发展基金。

最近，新冠疫苗的接种正在推进，很多人会问，疫苗到底安全有效吗？其实，不管是新冠疫苗还是其他疫苗，安全有效不仅是接种者关心的，也是研发人员和监管部门最关心的。一种疫苗在研发阶段和上市后，都需要通过临床实验来进行评估。因为这种需求，十四五期间，上海市疾控中心筹建疫苗临床试验中心，承担疫苗上市前及上市后临床试验，为产品研发和效果认证提供技术服务，开展疫苗人群免疫效

果评价、副反应监测和安全性评估，对免疫策略调整提供循证依据。

上海市疾控中心副主任孙晓冬介绍，上海市疾控中心已经有疫苗临床研究的经验。比如上海市向60岁以上沪籍老年人提供免费的肺炎球菌疫苗接种服务，疾控中心对接受接种的部分居民开展了长期的临床研究。孙晓冬副主任说，疫苗临床研究的成果可以指导疫苗的研发和生产，或者对接种方式的调整提供依据。比如一种疫苗到底该接种几针，间隔多久才能达到最好的免疫效果，这些问题都需要临床试验来回答。

当然，无论是防控能力的高地还是科研的高地，首先都需要优秀的人才支撑，因此人才储备是疾控升级最大的前提。今年，上海已启动探索建立公共卫生高端人才/柔性引进流动机制，开启首批高层次人才双聘工作、学科带头人工作。记者了解到，上海市疾控中心制定了公共卫生高端人才、优秀青年人才、紧缺人才专项培养计划，为多层次人才储备做最充分准备。☑

上海市疾控中心科研人员正在开展样本检测。



上海市正在对重点人群开展新冠疫苗接种。摄影/徐程

