

济源示范区新型冠状病毒感染的肺炎防控工作指挥部办公室文件

济防指办〔2021〕6号

关于印发济源示范区新冠肺炎疫情 全员核酸检测工作实施方案(试行)的通知

各片区，各镇（街道），区直各部门，驻济各单位，各高等院校：

为贯彻落实省委省政府及示范区党工委、管委会决策部署，积极主动应对处置局部地区疫情，下好先手棋，掌握主动权，将疫情对经济社会以及生产生活造成的影响降至最低程度。示范区疫情防控指挥部组织专家制定了《济源示范区新冠肺炎疫情全员核酸检测工作实施方案(试行)》，现印发给你们，请结合实际，研究制定紧急状态下核酸检测实施办法，并组织开展应急演练，确保职责明确、流程合理、检测有效、处置有力，一旦发生局部地区疫情，

能在规定时限内，按要求组织并完成本辖区全员核酸检测任务。

2021年1月20日



济源示范区新冠肺炎疫情全员核酸检测工作实施方案(试行)

开展核酸检测筛查是落实“四早”要求的关键措施,也是及时控制疫情、做好精准防控的基础前提。为全面做好我市新冠肺炎疫情防控工作,有效应对冬春季可能发生的新冠肺炎疫情,发挥核酸检测在疫情应对与处置中的支撑作用,根据国家卫生健康委制定的《新型冠状病毒肺炎防控方案(第七版)》《新型冠状病毒肺炎诊疗方案(试行)第八版》和河南省新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控指挥部办公室《关于做好发生局部聚集性疫情全员新冠病毒核酸筛查应对准备工作的通知》等要求,结合我市实际情况,制定本方案。

一、目标任务

按照外防输入、内防扩散的总要求,我市一旦发生局部或爆发疫情,根据疫情控制需要和专家评估,及时有序开展全员核酸检测筛查;统筹各方力量,根据目标人群数量,力争实现2天内完成全员核酸检测筛查工作,确保能够及时消除隐患,有力控制疫情,尽早恢复正常生产生活秩序。

二、工作原则

(一)政府主导、部门协同

疫情发生镇(街道)党委和政府要切实落实主体责任,加强组织领导和指挥协调,结合实际情况,研究制定具体实施方案,推动检测各项工作落地落实;强化各部门间协同作战,卫健、公安、交

通、宣传、社区等联防联控成员单位依据方案规定各司其职,加强沟通,共同做好核酸检测筛查工作;学校、工厂、养老院、监所等积极落实单位责任,负责联系、协调本单位人员的核酸检测工作。

(二)充分动员、组织有序

示范区各级党组织、广大党员干部和社区工作者要以高度的政治责任感和使命感,担好责、站好岗、带好头,主动承担起所在地的核酸检测的动员、组织、保障等相关任务;合理调动医疗卫生机构、第三方检测机构和志愿者力量参与核酸检测任务;充分动员群众、组织群众,有序参加核酸检测,确保任务顺利完成。

(三)分类推进、科学高效

疫情发生后,要立即开展疫情形势分析研判,科学划定高、中、低风险等级区域,按照可能接触人群、重点人群、一般人群和高、中、低风险地区顺序分类推进核酸检测全员覆盖;按照重点人群和高风险地区人群 1:1,中风险地区 1:5,低风险地区 1:10 进行科学混检;采用统一编号系统,利用信息化技术提高效率。

(四)统筹资源、保障到位

疫情发生后,由示范区疫情防控指挥部根据济源示范区检测能力和检测需求,调动全市医疗卫生机构和第三方核酸检测力量,切实做好核酸检测工作的综合保障,确保检测仪器试剂、个人防护等物资充足,现场、交通、食宿及检测费用等保障到位。

三、组织管理

(一)按照政府统一领导、部门分工协作的工作原则,在示范

区疫情防控指挥部的统一领导下,由济源示范区新冠肺炎疫情全员核酸检测工作专班领导小组(见附件1)具体组织实施,负责指导调度检测工作;各指挥部成员单位分工协作,卫健部门负责制定检测工作计划和任务分工,组织力量开展采样、检测工作,出具检测结果;公安部门负责现场秩序维护和突发情况处置;交通部门负责协助样本运送并优先保障样本运输通畅;财政部门负责采样、检测、个人防护等物资准备和供应以及所需经费划拨、结算;;宣传部门负责政策宣传和舆论引导;镇(街道)负责协调社区、行政村、工厂、院校等单位,开展动员、通知、组织人员按照步骤接受采样。

(二)济源示范区不足以在规定时间内完成采样、检测任务时,疫情防控指挥部可向省疫情防控指挥部提出检测支援请求,协调其他地市或省级采样、检测资源支持。

四、工作流程

(一) 检测对象摸底

各镇(街道)应以小区、村庄、工厂、学校等单位,提前统计确定检测对象,确保辖区常住人口不漏一人,重点关注流动人口情况,形成检测对象信息表(附件3),统计核酸检测人数,逐级汇总上报。由全员检测工作专班根据汇总的检测需求,确定辖区采样点布局和采样检测顺序,统筹调度采样检测力量。

(二) 采样点设置

1. 采样点布局。按照2天内完成全员核酸检测的要求,根据各社区人口情况设置采样点,按照每2000-4000人口设置1个采样

点,或以社区、村庄、工厂、院校为单位设置采样点(人口相对分散可适当增加采样点),对每个采样点进行编号。采样点布局应结合交通便利性、覆盖半径、行政区划等综合考虑。

2. 采样点布置。由各采样点所在社区选择室外空旷通风场地作为核酸检测临时采样点。采样点一般设置等候区、登记区、采样区、保障区和临时隔离区等分区。等候区用于群众排队候检;登记区用于采样信息登记、编号、测温、发放采样管;采样区用于采集咽、鼻拭子;保障区用于工作人员轮替休息、吃饭、更衣、存放物资等;临时隔离区用于现场出现发热病人临时隔离等候转运。如果为室内,应充分开窗通风,保持空气流通,每4小时房间封闭消毒1次。采样点选择和布置,现场所需帐篷、桌椅等物资及电力保障(见附件5)等由镇(街道)负责组织落实。

3. 采样点人员安排

(1) 采样人员。北海街道办事处预计采样对象7万人,日采样量3.5万,人民医院负责安排采样人员140人;天坛街道办事处预计采样对象3万人,日采样量1.5万,肿瘤医院负责安排采样人员60人;沁园街道办事处预计采样对象15万人,日采样量7.5万,中医院(100人)牵头,人民医院(60人)、第三人民医院(40人)、卫校附属医院(50人)、精神卫生中心(20人)、黄河医院(20人)、尖峰眼科医院(10人)、同青医院(10人)配合负责安排采样人员300人;玉泉街道办事处城区范围预计采样对象3万人,日采样量1.5万,第二人民医院(50人)牵头,

玉泉卫生院（10人）配合负责安排采样人员60人；济水街道办事处预计采样量7万人，日采样量3.5万人，妇幼保健院（50人）牵头、第二人民医院（40）、济钢医院（40）、仁济口腔医院（10人）配合负责安排采样人员140人；每2人组成1个小组，每采样点按照2000人/2个采样小组派出采样人员，主要负责被筛查人员的样本采集（见附件2）。街道办事处可以根据采样点人数多少合理安排各采样点采样顺序。各街道办事处会商相关牵头医院负责制定具体分配方案报示范区指挥部核酸检测专班。

（2）社区工作人员。每个采样点由所在社区安排1名联络人员，负责与采样小分队联络、协调事宜；另安排4名工作人员或社区志愿者在现场负责场地布置、引导群众、回答咨询、协助登记、查缺补漏等工作。

（3）其他保障人员。由辖区公安系统抽调警力，按照每个核酸检测采样点1-2名警务人员配备，主要负责维持现场秩序，安全保障。指挥部办公室统筹安排采样人员、物资和样本转运车辆、驾驶员。

（三）样本采集

1. 组织动员。全员核酸检测启动后，疫情防控指挥部应尽快通过新闻发布、政府公告等形式向社会发布全员核酸检测公告；组织社区防控力量在各小区、村庄、学校、工厂等张贴通告，入户或电话通知本小区/村庄的采样时间、地点、批次安排、注意事项等，尤其要注意流动人口、走亲访友、酒店旅客等人员等检测安排，

确保不落一户、不漏一人。

2. 现场采样。采样人员抵达采样点后,立即做好相关准备工作;社区工作人员引导群众有序排队等候,依次进行测温、登记、发管和采样;群众排队等候和登记时需佩戴口罩,保持1米间距;

采样人员按照《新型冠状病毒肺炎实验室检测技术指南》有关要求依次对受检人群开展咽拭子、鼻咽拭子等样本采集。所有样本应进行系统化编号,鼓励采用信息化编号手段提高工作效率。现场采样人员和工作人员应按有关规定进行个人防护,同时做好现场医疗废弃物的收集和处理工作。

3. 特殊情况处理。婴幼儿、重病者无法采集咽拭子的,可采集鼻咽部样本;对行动不便人员,由采样小分队在完成该采样点现场采样任务后,上门采样。测温发现体温异常的,由社区工作人员引导至相对独立区域静候3-5分钟后用水银温度计进行复测,体温仍异常者,引导至临时留观区,等候进一步处置。

4. 医疗废物处置。各采样点产生的所有医疗废弃物,使用专用包装袋按规定密封包装后再加一个清洁外包装袋,包装袋表面用含氯消毒剂消毒后,安排医疗废物处置中心各采样点巡回收集集中处置。

(四) 样本检测

1. 样本检测。由牵头医院负责完成,牵头医院实验室新冠病毒核酸检测能力不足或不能开展新冠病毒核酸检测的,由牵头医院和第三方检测机构签订合同,完成所有采样样本新冠病毒核酸

检测。牵头医院应提前和诚实守信、资质合格、日检测量足够的第三方检测机构签订协议，每家牵头医院至少和 2 家第三方检测机构签订协议，确保全员核酸检测顺利完成。样本运输原则上由牵头医院完成（《采样点样本送检表》见附件 4）。转运过程中严格按照生物安全管理要求做好转运工作。

市疾控中心主要开展溯源检测，负责密切接触者、密切接触者的密切接触者和其他重点人群样本，以及溯源调查时相关环境、物品等样本的检测，非必要不参加全员核酸检测工作，或可作为机动力量随时补充到检测能力缺口较大的区域。

2. 核酸检测报告。混检样本出现阳性的，牵头医院应立即组织采样人员采集混检样本所包含的受检人员的单份样本进行复测确认，确认由市疾控中心完成；本地医疗机构检测出阳性样本的，应当立即由市疾控中心进行复检，复检仍呈阳性立即核实信息，并通知辖区内医疗机构网报；

第三方检测出阳性样本的。由第三方所在地疾控中心负责复核确认。

落实日报告制度。各镇（街道）疫情防控部门每日汇总本辖区采样情况，在规定时间内报送累计采样、送检和检测结果等数据；

各牵头医院每日汇总核酸检测情况，在规定时间内报送累计检测数据和检测结果；所有数据统一报送至市全员核酸检测工作专班（采样、检测结果日报表见附件 6.7）。

3. 检测后样本保存和处理。各实验室检测的阴性样本按照

《国务院应对新型冠状病毒肺炎疫情联防联控机制关于印发医疗机构新型冠状病毒核酸检测工作手册(试行 第二版)的通知》(联防联控医疗发〔2020〕313号)要求,检测完成后的剩余标本,可在结果报告发出到达其保存时限要求后,如为检测前非灭活标本,则装入专用密封废物转运袋中进行压力蒸汽灭菌处理,随后随其他医疗废物一起转运出实验室进行销毁处理;如为检测前已灭活标本,则无需高压灭活,直接按医疗废物一起转运出实验室进行销毁处理;阳性样本送市疾控中心,由其统一送省疾控中心保存,开展复核确认、病毒分离或基因测序等工作。

五、工作保障

(一) 信息保障。卫生健康部门要动态掌握示范区核酸检测能力,形成第三方检测机构以及具备核酸检测能力的医疗机构管理目录,登记检测能力和联系方式。

(二) 能力保障。各医疗机构要不断提升检测能力,通过提前与第三方签订服务协议,建立跨地区支援工作机制等,弥补本地区可能存在的检测能力不足问题。

(三) 队伍保障。各医疗机构要根据全员核酸检测工作需要,组织采样力量、检测力量,提前谋划,分期分批对样本采集、保存、运输、处理和检测各环节相关人员开展技术培训,确保采样人员规范采集各类样本,实验室检测人员熟练掌握样本处理和检测方法;镇(街道)根据核酸检测需要组织综合保障力量,适时开展专项演练,发现问题及时解决,确保一旦启动任务,能够在规定时限内

有序完成任务。

(四) 物资保障。示范区疫情防控指挥部后勤保障组要加强物资保障工作,切实做好仪器设备、试剂耗材、防护物资等实物储备、信息储备、计划储备;各项实物储备应能满足全员核酸检测启动后至少满负荷运转 1 天的需求量。示范区城区常住人口按照 40 万计算,所有物资至少要满足 20 万人核酸检测使用。

(五) 经费保障。财政部门要根据核酸检测实际情况足额安排所需经费,实行财政分级负担;根据有关政策安排人员补助经费等。

附件:

1. 济源示范区新冠肺炎疫情全员核酸检测工作专班领导小组
2. 城区全员核酸检测分配表
3. 采样信息个案表
4. 采样点样本送检表
5. 采样现场人员、物资配置清单
6. 采样情况日报表
7. 检测情况日报表

附件 1

济源示范区新冠肺炎疫情全员核酸检测 工作专班领导小组

组 长：卢新江 示范区管委会办公室副主任

副组长：安东利 示范区卫健委党组书记、主任

王纪昌 示范区公安局二级调研员

成 员：宋爱华 济水街道办事处主任

张先军 沁园街道办事处主任

卢新源 天坛街道办事处主任

李国红 北海街道办事处主任

卢 凯 玉泉街道办事处主任

薛继东 示范区卫健委党组成员、副主任、
市第二人民医院党支部书记、院长

原亚洲 示范区卫健委党组成员、副主任

原建国 示范区卫健委党组成员、副主任

赵明丽 示范区卫健委党组成员、副主任

李小粉 示范区卫健委党组成员、副主任

武 军 示范区卫健委党组成员、市人民医院院长

李昌斌 示范区卫健委一级主任科员

核酸检测工作专班领导小组下设五个工作组，具体分组如下：

济水街道核酸检测工作组

组 长：宋爱华 济水街道办事处主任

副组长：卫佳佳 济水街道办事处副主任

李小粉 示范区卫健委党组成员、副主任

郎立和 妇幼保健院院长

齐晓文 仁济口腔医院院长

刘 平 济钢医院院长

沁园街道核酸检测工作组

组 长：张先军 沁园街道办事处主任

副组长：李 鹏 沁园街道办事处副主任

李昌斌 示范区卫健委一级主任科员

杨化峰 市中医院党支部书记

陶光勇 市第三人民医院院长

田庆亮 市卫校附属医院院长

孙 振 市精神卫生服务中心院长

胡成功 尖峰眼科医院院长

冯维忠 同青医院院长

薛磊强 黄河医院院长

天坛街道核酸检测工作组

组 长：卢新源 天坛街道办事处主任

副组长：崔丙杰 天坛街道办事处副主任

赵明丽 示范区卫健委党组成员、副主任

孙海江 市肿瘤医院院长

北海核酸检测工作组

组 长：李国红 北海街道办事处主任

副组长：马丽芳 北海街道办事处副主任

原亚洲 示范区卫健委党组成员、副主任

武 军 示范区卫健委党组成员

市人民医院院长

玉泉街道核酸检测工作组

组 长：卢 凯 玉泉街道办事处主任

副组长：苗 萍 玉泉街道办事处党工委委员、组织书记

薛继东 示范区卫健委党组成员、副主任、

市第二人民医院党支部书记、院长

原建国 示范区卫健委党组成员、副主任

颜中玉 玉泉卫生院党支部书记、院长

附件 2

城区全员核酸检测分配表

序号	办事处	分管领导	常住人口数 (万人)	采样人员配 备 (人)	采样机构	采样人员分配 (人)	责任机构 (主管领导)	检测机构	
								牵头医院	第三方机构
1	济水	卫佳佳 13838918357	7	140	妇幼保健院	50	妇幼保健院 陈小利 13137163098	妇幼保健院 席红斌 15690629365	郑州金城 郑州凯普
					二院	40			
					济钢医院	40			
					仁济口腔医院	10			
2	沁园	李 鹏 13838923616	15	300	中医院	100	中医院 潘大军 18639130299	中医院 李娜 18603899991	郑州金城 郑州寰基 疾控中心
					人民医院	60			
					三院	40			
					卫校附属医院	40			
					精神卫生中心	20			
					黄河医院	20			
					尖峰眼科医院	10			
					同青医院	10			
3	天坛	苗 莉 16639138685	3.1	60	肿瘤医院	60	肿瘤医院 袁宏森 18236898988	肿瘤医院 郭新蕾 13523350919	郑州艾迪康 郑州海普
4	北海	郭 静 13782641940	7	140	人民医院	140	人民医院 杨朝阳 13838918159	人民医院 胡光有 13949690863	郑州金城 郑州凯普
5	玉泉	苗 萍 13603896131	3	60	第二人民医院	50	第二人民医院 李拥军 13507670288	第二人民医院 辛宏杰 15538930155	郑州金城 郑州艾迪康
					玉泉卫生院	10			

注：采样技术人员需求按照每采样点 2 个采样小组，每小组工作 8 小时，2 组轮换进行采样，每采样点按照每天工作 16 小时、采样 1000 人份计算，2 天采样 2000 人份。

附件 3

采样信息个案表

采样地点: _____ 送样人: _____ 送样人联系电话: _____

采样日期: _____年__月__日 送检时间: _____年__月__日__时 接收人: _____

(单检使用)

序号	被采样者姓名	性别	年龄	身份证号	联系电话	住址	采样点编号	单检编号	混检编号	备注

采样信息个案表

采样地点: _____ 送样人: _____ 送样人联系电话: _____

采样日期: _____年__月__日 送检时间: _____年__月__日__时 接收人: _____

(5 混 1 使用)

采集管编号	序号	姓名	性别	年龄	身份证号	联系电话	采集时间	是否到过高风险地区	是否发热	实验室名称	检测结果
	1										
	2										
	3										
	4										
	5										

采样信息个案表

采样地点: _____ 送样人: _____ 送样人联系电话: _____
 采样日期: _____年__月__日 送检时间: _____年__月__日__时 接收人: _____

(10 混 1 使用)

采集管编号	序号	姓名	性别	年龄	身份证号	联系电话	采集时间	是否到过高风险地区	是否发热	实验室名称	检测结果
	1										
	2										
	3										
	4										
	5										
	6										
	7										
	8										
	9										
	10										

附件 4

采样点样本送检表

	数量	备注
单检管		
混检管		
采样信息个案表		

注：此表交接时，需与单检管和混检管比对，确保数据相同。

送检者姓名：_____联系电话：_____

接收者签名：_____联系电话：_____

附件 5

采样现场人员、物资配置清单

(参考使用)

序号	类别	名称	单位	数量
1	现场布置物品	帐篷	顶	2-4
2		条桌	张	4-8
3		凳子	个	20-40
4		警戒带	卷	2-4
5		分区指示牌	个	4-6
6		采样流程图宣传展板	个	2
7		宣传条幅	条	2
		插座、照明灯	套	4-8
	采样转运用品	采样管(含棉签)	支	2000
		试管架	个	4-8
		采样转运箱	个	4-8
		压舌板	个	200
		医疗废物袋	个	100
		垃圾桶	个	4-8
	信息登记用品	标签纸、签字笔		若干
		笔记本电脑	台	1-2
		便携式打印机	台	1-2
		A4 打印纸	包	1
		登记本	本	若干
	测温消毒用品	额温枪	个	2-4
		水银温度计	支	5
		免洗消毒凝胶	瓶	10-15
		喷壶	个	5
		医用酒精 75%	瓶/500	10
		84 消毒液	瓶/500	2
	个人防护用品	一次性外科口罩	个	100

		医用防护服	件	20
		一次性隔离衣	件	20
		一次性帽子	个	30-60
		一次性手套	双	30-60
		一次性鞋套	双	30-60
		护目镜或防护面屏	个	30
		N95 口罩	个	30
	其他	瓶装水	瓶	若干
		扩音喇叭	个	2

附件 6

采样情况日报表

报送镇（办事处）：_____

报送时间：_____年__月__日

任务数	采样点数	今日采样数	累计采样数

填报人：

联系电话：

附件 7

检测情况日报表

报送实验室（责任医院）：_____

报送时间：_____年__月__日

今日接 样本数	累计接 样本数	今日 检测数	累计 监测数	今日 阳性数	累计 阳性数

注：以上数字均为单样人次。

填报人：_____

联系电话：_____

