

4月17日
0-24时

沈阳无新增本土确诊病例
新增6例本土无症状感染者 均已闭环转运至定点医院

2022年4月17日0时至24时,沈阳市无新增本土新冠肺炎确诊病例,新增6例本土新冠病毒无症状感染者。

4月18日,沈阳市人民政府新闻办公室召开“沈阳市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作”第七十七场新闻发布会,市卫生健康委副主任、新闻发言人贺燕作新闻发布。

以上阳性感染者1103-1108,均系集中隔离点、封控区或管控区内例行核酸检测发现,均已

闭环转运至定点医院,综合流行病学史、临床表现、实验室检测和影像学检查等结果,经市级专家组会诊,诊断为新冠病毒无症状感染者。

截至4月17日24时,本轮疫情关联的密切接触者30217人,次级密切接触者27862人,已全部落实了分级管控措施。根据流行病学调查结果及感染者的行动轨迹,本轮疫情累计划定疫点2554个,累计完成终末消毒面积达935859平方米。

经综合研判和风险评估,对达到相关防疫

标准的集中隔离人员,有序分批次解除集中隔离。截至4月17日24时,本轮疫情共解离密切接触者24589人,均按规定落实闭环转运、居家健康监测等要求。

4月17日6时,苏家屯区城区开展核酸检测工作。共设置采样点位354个,采样台数664台,共派出采样医护人员664人。截至4月18日8时,累计检测35.3万人,结果均为阴性。

4月17日7时,开展了除于洪区、苏家屯区

的十一个区、县(市)常态化核酸检测工作。共设置采样点位2157个,采样台数3105台,共派出采样医护人员5696人。截至4月18日8时,累计检测307.9万人,结果均为阴性。

4月17日9时,于洪区开展常态化和四个街道核酸检测工作。共设置采样点位208个,采样台数614台,共派出采样医护人员728人。截至4月18日8时,累计检测59.9万人,结果均为阴性。

辽沈晚报记者 王琳

沈阳70-79岁人群疫苗接种率不足70%

80岁以上接种率不足30% 沈阳将开设老年人专场 提供专车服务 为特殊群体上门接种

截至目前,沈阳市60岁以上人群已累计接种新冠病毒疫苗156.29万人,占该人群的74.47%,其中,70-79岁人群接种率不足70%,80岁以上老年人接种率不足30%。

4月18日,沈阳市人民政府新闻办公室召开“沈阳市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作”第七十七场新闻发布会,市卫生健康委副主任、新闻发言人贺燕,市疾控中心副主任董桂华介绍了全市老年人新冠疫苗接种的有关情况。

80岁以上老年人
接种率不足30%

截至4月17日24时,沈阳市累计接种新冠病毒疫苗804.19万人、2022.16万剂次,全人群接种率89.08%,其中346.57万人完成了加强免疫,疫苗接种总体工作进展良好,但60岁以上老年人的接种率仍然相对较低。根据第七次人口普查常住人口统计,全市60岁以上人群共209.84万人。截至目前,已累计接种156.29万人,占该人群的74.47%,其中,70-79岁人群接种率不足70%,80岁以上老年人接种率不足30%。

目前,全市各接种门诊已恢复新冠病毒疫苗接种工作,完全可以满足当前全市接种需求,请符合条件的老年人尽快完成新冠疫苗接种。

老年人感染病毒后重症、
死亡风险远高于年轻人

沈阳市疾控中心副主任董桂华介绍,从

目前看,新冠肺炎病毒全人群易感,也就是说每个年龄段的人都对新冠病毒缺乏特异性免疫力,每个人都有可能被感染。老年人也不例外。而老年人大多有基础疾病,感染新冠病毒后发生重症、死亡的风险远高于年轻人和儿童。

近期,我国新冠疫情呈多点散发态势,流行毒株以奥密克戎变异株为主。奥密克戎变异株的特点第一是传染强度大,第二是传播速度快,第三是传播过程非常隐匿。根据研究和监测显示,奥密克戎变异株仍会导致重症、死亡。

从各国监测新冠肺炎发病、重症、死亡的情况分析,60岁以上人群是重症和死亡的高风险人群,也是新冠疫情流行期间对医疗资源占用最多的人群。因为老年人患病后需要住院、抢救比例高,住院时间也较长,所以要高度重视老年人新冠病毒疫苗接种。在病毒持续流行的国家或地区,老年人、有基础疾病的人群是优先接种的人群,世界卫生组织建议目前疫苗接种的重点仍然是减少严重疾病和死亡,以及保护卫生系统。

接种疫苗可有效防止重症和死亡

沈阳市卫健委副主任贺燕介绍,老年人接种新冠疫苗的种类、程序和剂量与18岁以上人群是一样的,如果是灭活疫苗,需要接种三针,第三剂尽量在接种第一剂次后6个月接种。

研究显示,接种三剂次新冠病毒疫苗可以减少重症和死亡的风险在90%以上。在60岁以上的人群当中,没有接种疫苗所导致的相对死

亡风险,是接种两剂次及以上人群死亡风险的21倍,目前流行的奥密克戎变异株对于老年人,尤其是没有接种疫苗和有慢性基础性疾病的老年人带来的危害严重。接种疫苗对防止重症和死亡的效果非常显著。所以,接种新冠病毒疫苗对预防新冠、对预防奥密克戎株导致的重症和死亡还是有非常好的效果。全面提高新冠病毒疫苗老年人的接种率才能更好地保障老年人的生命安全,能为疫情防控赢得主动,赢得时间。

建议老年人,如果符合接种条件,按照“应接尽接”原则接种疫苗,应尽早接种,早接种、早保护。

老年人发生不良反应率
略低于年轻人

针对老年群体对新冠疫苗安全性方面的担心,董桂华介绍已有数据显示,目前,全球接种中国新冠病毒疫苗的老年人已经是数亿剂次,最高的年龄,海外是106岁,国内也是106岁。经过有关数据统计,接种新冠病毒疫苗的老年人发生不良反应率略低于年轻人,所以新冠病毒疫苗接种对老年人来讲是安全的。

接种疫苗会出现一些一般反应,主要表现为发热、头疼、浑身酸痛、局部疼痛和红肿现象,这些绝大多数都不需特殊的处理,一般会自行缓解。另外,老年人接种疫苗之后可能会出现一些身体不适的情况,如果感觉到症状比较重,或持续时间比较长,或原有疾病出现了复发的情况时,要及时就医。如果怀疑是疫苗引起的,

还要向接种单位进行报告。

慢性病人群可以考虑接种疫苗

董桂华介绍,患基础性疾病,如果常规服药的慢性病人群,不是在急性发作期,或者病情控制良好,处于稳定期,一般来说可以考虑疫苗接种。具体涉及到接种的禁忌或者对慢性病人健康状况的评估,可以咨询临床医生和接种医生,他们会根据具体情况作出评估,以确定是接种疫苗还是不接种疫苗。

目前,沈阳市老年人群的新冠疫苗接种接种率仍然相对较低,所以,在这里还是建议符合条件的老年人尽快接种疫苗,因为疫苗接种需要一定时间产生效果,尽快全程接种疫苗,无论接种灭活疫苗,还是蛋白重组疫苗,产生好的效果,都需要三针,而且半年完成。

为老人接种疫苗
提供多样化便捷化服务

在服务老年人接种疫苗方面,沈阳市从老年人需求出发,为老年人群体提供多样化便捷化的接种服务,为老年人预约接种、设立老年人接种绿色通道、开设老年人专场,为居家行动不便的老年人提供专车服务,为养老机构等特殊群体提供上门接种等。同时,年轻的朋友要和家中的老人做好沟通,提高老人接种意愿,这是对长辈最好的保护。

辽沈晚报记者 王琳

辽高速收费站全部开通

4月18日下午,记者从交投集团辽宁高速运营公司获悉,为统筹做好公路交通疫情防控和保通保畅工作,按照辽宁省交通运输厅《关于立即有序恢复开通关闭的高速公路服务区和收费站的紧急通知》要求,辽宁省高速公路收费站于2022年4月18日全部恢复通行,为全省复工复产、春耕备耕和群众生产生活提供有力的交通保障。

辽沈晚报记者 张阿春

浑南区核酸检测
设170个固定点位
和142个流动点位

自4月13日以来,浑南区在商业街区、住宅小区、街路沿线、企业、乡镇村屯、建筑工地等设置170个固定点位、启用142个流动点位,保证市民常态化核酸检测采样。

辽沈晚报记者 胡婷婷



沈阳理工大学张辽远教授科研团队研发的
多功能防疫机器人。 沈阳理工大学供图

多功能防疫机器人身怀“绝技”
可远距离测温、人脸身份识别

8米的距离,也可实现红外线体温检测、人脸身份精准识别。同时,还可以实现对人员体温变化分析。

沈阳理工大学科研团队研发的这款防疫机器人身怀多种“绝技”。

“温度正常,识别成功!”“请佩戴口罩!”近日,一个会说话的机器人出现在沈阳理工大学党政办公楼一楼大厅,吸引了过往人员的目光,原来这是学校张辽远教授科研团队研发的一款多功能防疫机器人。

沈阳理工大学相关负责人介绍,这款机器人是基于学校一站式决策支持指挥系统而开发的一个智能化服务终端,采用双光相机+嵌入式主板+黑体图像识别处理技术,具有远距离(8

米)红外线体温检测、远距离人脸身份精准识别、超声雾化非接触消杀等功能。机器人依托大数据及云计算技术,支持分布式管理,可实时与学校大数据平台进行数据共享,开展深度数据挖掘,在指挥中心能随时查看管控区域的人员身份识别、人员流动统计,未授权人员警告,重点管控人员报警及定位,人员体温变化分析、人员历史信息溯源分析统计等功能。这款机器人具有室内跨障碍自动巡航、人员无感快速通行、环境无接触消杀、多目标精准识别的特点。可大规模应用于人员集中的教学区、图书馆、食堂、宾馆、寝室等区域。

据了解,疫情发生以来,沈阳理工大学践行科技助力抗疫理念,各项科研成果不断涌现。一站式抗疫决策指挥系统利用大数据平台织就智慧防控安全网,构建了科技助力抗疫的“智慧大脑”;广谱抗菌液筑牢消杀防线,巩固了科技助力抗疫的“健康围墙”;多功能映画机筑牢学生心理防线,扫除了心理阴霾,露出了科技助力抗疫的“灿烂笑脸”;新研发的移动智能机器人,集检测、识别、消杀于一体,成为学校科技抗疫的另一把“利剑”,真正诠释了新时代“科技助力抗疫 智慧点亮校园”的理念。

辽沈晚报记者 朱柏玲