

解读新冠病毒检测新策略

文/新华社记者 董瑞丰 徐鹏航

为进一步优化新冠病毒检测策略,国务院联防联控机制综合组日前决定在核酸检测基础上,增加抗原检测作为补充,已制定印发《新冠病毒抗原检测应用方案(试行)》。

12日,国家药监局发布通告,批准南京诺唯赞、北京金沃夫、深圳华大因源、广州万孚生物、北京华科泰生物的新冠抗原产品自测应用申请变更。自此,5款新冠抗原自测产品正式上市。

什么是抗原检测?自测阳性怎么办?能否替代核酸检测?依据方案,记者采访权威部门专家作出解读。

什么是抗原检测?

病毒是否入侵人体,目前主要有3种方法来检测:核酸检测、抗原检测和抗体检测。前二者都属于直接检测病毒的方法。

相比核酸检测,抗原检测的速度可以更快,操作也更便捷,但准确度较低,一般用于感染早期。疫情发生后,多国在公认核酸检测为新冠病毒检测“金标准”的同时,也推广了抗原检测,将之作为一项有效补充。

根据《新冠病毒抗原检测应用

方案(试行)》,抗原阳性结果可用于对疑似人群的早期分流和快速管理,选用的抗原检测试剂须经过国家药品监督管理部门批准。

哪些人群适用?

上述方案规定了抗原检测的适用人群:

一是到基层医疗卫生机构就诊,伴有呼吸道、发热等症状且出现症状5天以内的人员;

二是隔离观察人员,包括居家隔离观察、密接和次密接、入境隔离观察、封控区和管控区内的人员;

三是有抗原自我检测需求的社区居民。

根据方案,社区居民有自我检测需求的,可通过零售药店、网络销售平台等渠道,自行购买抗原检测试剂进行自测。

能否替代核酸检测?

国家卫生健康委特别说明,核酸检测依然是新冠病毒感染的确诊依据,抗原检测作为补充手段可以用于特定人群的筛查,有利于提高“早发现”能力。

换言之,也就是推进“抗原筛

查、核酸诊断”的监测模式。

根据方案,基层医疗卫生机构具有核酸检测能力的,应当首选核酸检测;不具备核酸检测能力的,可以进行抗原检测。

隔离观察人员和社区居民进行抗原检测,应当认真阅读说明书、规范操作。疑似人群抗原阳性及阴性结果均应当进行进一步的核酸检测。抗原阳性结果不作为新冠病毒感染的确诊依据。

抗原自测阳性怎么办?

根据方案,抗原自测阳性的人员,不论是否有呼吸道、发热等症状,应立即向所在社区(村镇)报告,由社区(村镇)联系急救中心按照新冠肺炎疫情相关人员转运工作指南,将居民转运至设置发热门诊的医疗机构,进行核酸检测。

同时,阳性人员使用后的采样拭子、采样管、检测卡等装入密封袋一并转运至医疗机构作为医疗废物处置。

抗原自测阴性但又有症状的人员,根据方案,建议尽快前往设置发热门诊的医疗机构就诊,进行核酸检测;如不便就诊,则应当居家自我隔离,避免外出活动,连续5天每天进行一次抗原自测。



“我和小树共成长”

3月12日,小朋友为树苗浇水。当日是植树节,“我和小树共成长”手拉手公益植树活动在北京第五季龙水凤港生态农场举行。小朋友在家人的陪伴下参加植树,以实际行动践行保护环境、维护生物多样性的理念。

摄影/新华社记者 李贺

吉林省一日激增 “1412+744” 官方解释原因

新华社消息 记者在吉林省13日8时许召开的疫情防控工作新闻发布会上获悉,3月12日0至24时,吉林省新增本土新冠肺炎确诊病例1412例,新增本土无症状感染者744例,全省累计报告本土新冠肺炎确诊病例2052例。

为何感染者一日激增?吉林省卫生健康委副主任、省疫情防控工作领导小组办公室疫情防控组组长张艳表示,一方面反映出奥密克戎病毒传播隐匿、传染性强、传播速度快,早期难于发现,易形成社区传播。吉林市已完成6轮全员核酸检测、长春市九台区已完成3轮核酸检测,长春市其他城区也已完成2轮核酸检测,通过开展大规模核酸检测,社区潜在感染者被发现。

另一方面,反映出个别地区面对疫情快速上升的形势,医疗资源扩容能力不足,导致短时间内集中收治受限。个别地区应急处置机制不够健全,对奥密克戎病毒特点和严峻复杂的疫情形势认识不足、研判不准,落实“应检尽检、应隔尽隔、应治尽治、应管尽管”方面还有差距。

(段 续 赵丹丹)

【相关新闻】 3人被免职

新华社消息 吉林省委决定,王吉任吉林市委委员、常委、副书记,提名为吉林市市长候选人,免去王路的吉林市委副书记、常委、委员,吉林市市长职务;黄宪昱任长春市九台区委书记;提名王涛为长春市九台区区长候选人,免去李欣的长春市九台区区长职务。

长春市委决定,提名秦海涛为长春市卫生健康委员会(长春市中医药管理局)主任(局长)人选,免去高玉堂的长春市卫生健康委员会(长春市中医药管理局)党组书记、主任(局长)职务;免去李欣的九台区委副书记、常委、委员职务。