

我国5个新冠疫苗 下月将完成二期临床试验

根据三期临床试验的结果确定是否使用

本报讯 我国5个已获批开展临床试验的新冠病毒疫苗,有望今年7月陆续完成二期临床试验。这在全球进入临床试验阶段的疫苗中占了“半壁江山”。

“能够诱导人体快速产生免疫应答”——5月,国际知名医学期刊《柳叶刀》刊发陈薇院士团队研发的重组腺病毒载体疫苗一期临床试验结果。多国科学家对这一结果作出积极评价。这个疫苗自3月16日获批正式进入一期临床试验后,4月12日又获批开展二期临床试验,是全球首个进入二期临床试验的新冠病毒疫苗。

同样是除夕刚过,北京科兴中维生物技术有限公司的首支科研团队就进驻P3实验室,启

动新冠病毒灭活疫苗研制。

5月底,国药集团中国生物北京生物制品研究所,车间即将全面消毒,准备进入生产状态。专家初步评估,这个车间建设标准和水平满足生物安全防护要求,预计量产年产能可达1亿至1.2亿剂。当前,国药集团中国生物研发的两个灭活疫苗均已进入二期临床试验。

据悉,目前我国已有4种灭活疫苗和1种腺病毒载体疫苗获批开展临床试验,总体研发进度与国外持平,部分技术路线进展处于国际领先地位。

国家卫生健康委员会副主任曾益新此前曾表示,这些疫苗项目总共已接种超过2500名志愿者,正在开展严格的安全性、有效

性监测和评价,尚未收到有重大不良反应的报告。“如果一切顺利,以上项目将在今年7月陆续完成二期临床试验。”曾益新说。

灭活疫苗、重组蛋白疫苗、减毒流感病毒载体疫苗、腺病毒载体疫苗、核酸疫苗……疫情暴发以来,国务院联防联控机制科研攻关组专门设立疫苗研发专班,5条技术路线并举,以提升新冠病毒疫苗研发的总体成功率。曾益新介绍,其他几个技术路线的疫苗研发也在顺利有序推进,预计还会有疫苗获批进入临床试验。

疫苗在用于人的临床试验之前,先要通过动物实验这一关。为此,我国科学家第一时间建立了小鼠、恒河猴等动物模

型。中国医学科学院医学实验动物研究所研究员秦川说,这些最早成功并经过鉴定的动物模型,使我国突破了疫苗从实验室走向临床的技术瓶颈。

科技部社会发展科技司司长吴远彬说,疫苗尽管是应急项目,还是特别强调科学性、程序性,本着科学、安全、有效的基本前提,根据三期临床试验的结果才能最后确定是否使用。

目前,国内推进的5条疫苗研发技术路线均对外开放,与多国开展合作。而在疫苗使用方面,我国已郑重向世界宣布:中国新冠疫苗研发完成并投入使用后,将作为全球公共产品,为实现疫苗在发展中国家的可及性和可负担性作出中国贡献。(新华)

浙江发现俄籍船员 为无症状感染者

半个月辗转3国

本报讯 据浙江省舟山市官微消息,6月10日,舟山市普陀区检测发现1艘马绍尔群岛籍船舶上1名俄罗斯籍船员新冠病毒核酸阳性,为无症状感染者。

该船员于5月24日离开俄罗斯,5月29日在香港上船。该船6月3日到达韩国釜山,6月6日从上海口岸入境,6月7日上午到达舟山某船舶修造公司入场修理。该船员在境内未曾上岸,无发热及呼吸道症状,目前已转入定点医院进一步诊治。

目前,该船已进行消毒。已对通过流行病学调查确定的27名密切接触者落实集中隔离医学观察。(新京)

网易在港交所 挂牌上市

新华社香港6月11日电(记者李滨彬)网易11日正式在香港交易所挂牌上市,股份代号为9999.HK,开盘报133港元,较发行价123港元上涨8.13%。网易成为香港上市制度改革后,第二家在香港第二上市的海发外行人。受新冠肺炎疫情影响,网易当日在港交所采取“云敲锣”的网络上市仪式,以网络视频形式替代现场上市仪式。

网易通过本次全球发售募集资金总金额(在扣除承销费及发售费用前)预计210.92亿港元,是2020年迄今为止香港融资规模最大的公开发行。

在公开招股期间,参与认购网易的总金额近5000亿港元。面向机构投资者国际发售部分获得了14倍认购,面向散户投资者的香港公开发售部分获得了360.53倍认购。网易拟将本次发行募集资金净额用于全球化战略及机遇,推动创新以及用于一般企业用途。

网易此次全球发售由国际发售和香港公开发售组成,共计新发行1.7148亿股普通股。国际发售与香港公开发售的最终发售价均为每股发售股份123港元。根据网易于纳斯达克上市的一股美国存托股代表25股普通股的比例,发售价约合每股美国存托股397美元。本次香港上市完成后,公司香港上市股份与纳斯达克上市的美股存托股将完全可转换。

网易于1997年创立,从中文门户网站、媒体及电子邮件服务起家,现在发展成为全球领先的游戏开发和运营商。2000年,网易在美国纳斯达克挂牌上市,是第一批登陆美股市场的互联网中概股之一。2019年10月,网易旗下子公司网易有道在纽约证券交易所挂牌。

网易创始人、首席执行官丁磊表示,在香港上市是网易全新的起点,感谢香港监管机构的开放和创新,为新经济领域带来了更多机会。立足于这个更了解网易、网易也更了解的市场,网易可以为广大用户带来更多的价值。

港交所行政总裁李小加说,网易是2020年首家在香港第二上市的企业,欢迎网易加入香港市场。2020年年初至5月底,已有55家公司来港上市,集资超过250亿港元。香港能为东西方市场担当转化、翻译及连接的角色,期待有更多的企业来港上市。



海洋一号D星升空

昨天2时31分,我国在太原卫星发射中心用长征二号丙运载火箭,成功将海洋一号D卫星送入预定轨道,发射获得圆满成功。

该星将与海洋一号C星组成我国首个海洋民用业务卫星星座,大幅提升我国对全球海洋水色、海岸带资源与生态环境的有效观测能力,助力海洋强国建设。海洋一号D星是我国第四颗海洋水色系列卫星,是国家民用空间基础设施规划的首批海洋业务卫星之一。该星将与2018年成功发射的海洋一号C星进行上、下午组网观测,填补我国海洋水色卫星下午无观测数据的空白,标志我国跻身国际海洋水色遥感领域前列。新华社发

北京新发现一本地确诊病例

系52岁男性,所住小区启动封闭式管理

新华社北京6月11日电(记者熊琳)记者11日从北京市新型冠状病毒肺炎疫情防控工作新闻发布会上获悉,北京市西城区报告1例新冠肺炎病例。

通报如下:唐某,男,52岁,北京市人,家住西城区月坛街道西便门东大街,于6月10日下午因间断发热到辖区医院发热门诊

就诊。患者曾出现畏寒,乏力等症状,但无咳嗽、无咽痛、无胸闷,患者自述近2周无出京史、无外来人员密切接触史,样本核酸检测为阳性,经专家诊断为新冠肺炎确诊病例。患者就医全程佩戴口罩,独自骑车到医院检查并隔离治疗。

目前,患者已转至地坛医院,并已对其家庭中的两名密

切接触者进行集中医学观察。现西城区正在对患者进行严密的流行病学调查,进一步追根溯源,随调随控随检,应检尽检,做好密接人员管理,切断传播途径。加大社区管控力度,对其所在小区进行封闭式管理,恢复测温等措施,对其活动场所进行追踪、监测采样和消毒。

下一步,西城区将继续做好流行病学调查与社区管控等工作,加强对重点场所、重点人员的健康监测和环境采样;持续做好社区管控,加强对周边公共场所的管理;发挥医院发热门诊、社区卫生服务中心的哨点监测作用,提高预警监测能力;做好居民的健康随访、健康宣教和防护知识提示。