

# “三针”新冠疫苗即将开打

广东疾控提醒:不同种类疫苗不能替换接种

新快报讯 记者黎秋玲 通讯员粤疾控报道 记者从广东疾控中心获悉,近日,打三针的新冠病毒疫苗会配送到省内各个地市投入使用,至此广东将提供“一针、二针、三针”三种疫苗类型供居民选择。

需要接种三针的重组亚单位疫苗和大家此前熟悉的打两针的新冠灭活疫苗、打一针的腺病毒载体疫苗有何区别?三种疫苗应该怎么选?对此,广东疾控进行了解答。

## 1.适合哪些人群接种?效果如何?

据介绍,此次广东使用的三针疫苗是安徽智飞龙科马生物制药有限公司(智飞龙科马)生产的重组新冠病毒疫苗(CHO细胞)。其技术原理和已经成熟的乙肝CHO细胞疫苗类似:它是将新冠病毒S蛋白受体结合区(RBD)基因

重组到中国仓鼠卵巢(CHO)细胞基因内,在体外表达形成RBD二聚体,并加用氢氧化铝佐剂以提高免疫原性,把它注射到人体,诱导人体产生中和抗体,达到预防感染的目的。

重组亚单位疫苗的接种人群为18周岁及以上人群,免疫程序需接种3剂,相邻2剂之间的接种间隔建议至少4周。第2剂尽量在接种第1剂次后8周内完成,第3剂尽量在接种第1剂次后6个月内完成。

从接种效果看,三针法的重组蛋白亚单位新冠病毒疫苗在18-59岁成年人中开展的II期临床试验显示,接种2剂疫苗后,真病毒中和抗体阳转率达83%,接种3剂后,真病毒中和抗体阳转率达97%,是新冠康复病人血清中和抗体水平的2倍之多,RBD蛋白结合抗体阳转率达99%。

## 2.一针、二针、三针的新冠疫苗怎么选?

目前建议能打到哪种就打哪种。1针2针3针的疫苗由于采用的技术路线不同,是根据临床试验的研究结果所确定的接种程序。这3种疫苗都经过国家药监部门批准附条件上市或获批紧急使用,都具有良好的免疫原性和安全性。考虑到现有防疫需要,只要是出于防病的目的,这3种疫苗对于非接种禁忌人群来说都是可以接受的。

## 3.如果已经接种了1剂灭活疫苗,第2剂是否可以改接种重组亚单位疫苗?

目前来说不可以。现阶段建议用同一个疫苗产品完成接种,如遇疫苗无法继续供应、受种者异地接种等特殊情况,

无法用同一个疫苗产品完成接种时,可采用相同种类的其他生产企业的疫苗产品完成接种。前提就是两剂疫苗必须是同类的,也就是灭活疫苗只能与灭活疫苗“混打”。不同种类的疫苗,比如灭活疫苗与腺病毒载体疫苗、重组亚单位疫苗之间不能替换接种。

## 4.如果已经接种了2剂灭活疫苗,是否可以再接种1剂重组亚单位疫苗?

目前,新冠病毒灭活疫苗推荐的免疫程序是全程接种2剂。如果已按新冠灭活疫苗免疫程序完成全程接种,目前不建议再接种其他种类的新冠病毒疫苗。灭活疫苗和重组亚单位疫苗属于不同种类的新冠病毒疫苗,目前也不建议不同种类的新冠病毒疫苗“混打”。

## 广州已有722万人完成疫苗全程接种

新快报讯 记者黄嘉丰 毕志毅报道 6月22日,广州市人民政府新闻办公室举办疫情防控新闻发布会。市卫健委、市商务局等相关负责人发布广州疫情防控工作、外防输入工作等情况。新快报记者获悉,21日是广州本轮疫情连续第三个零新增日,并有11名确诊患者出院。截至当天全市累计接种疫苗1798万剂次,722万人已完成全程免疫接种。另外,自疫情以来,广州共拦截877例境外输入确诊病例,目前主要采取加强机场口岸防控及加强入境酒店管理的手段防范疫情输入。

## 广州连续三日零新增

发布会上,广州市卫健委副主任陈斌通报了广州疫情的最新情况。6月21日0-24时,广州无新增境内感染病例报告,这是连续第三个零新增日。本轮疫情全市累计报告153例感染者,包括146例确诊患者和7例无症状感染者。21日有11名确诊患者出院,均转为在院集中隔离医学观察,本轮疫情累计出院确诊患者31人,目前尚有115名境内确诊患者在市八人民医院隔离治疗。

陈斌还通报了新冠病毒疫苗接种工作的进展情况。截至6月21日24时,全市累计接种1798万剂次、1074万人,其中722万人已完成全程免疫接种。

目前封闭管理区的疫苗接种工作暂缓开展。陈斌解释称,一方面在接种疫苗过程中,容易引发疫苗和采集核酸环境样本的交叉污染,从而导致检测结果呈“假阳性”,给防控态势造成误判,目前封闭管理区内的核酸检测工作还在持续进行,所以暂不宜同时开展疫苗接种工作。另一方面,封闭管理区内病毒传播的风险依然存在,不能因为接种疫苗导致人群的聚集,引发社区的传播风险。

## 机场服务人员实行分类管理

数据显示,自疫情以来,截至6月

20日,广州市共承接入境航班3156班,累计转运旅客606962名,拦截877例境外输入确诊病例。会上,广州市商务局副局长吴伟华披露了关于入境人员疫情防控工作的全流程,主要为加强机场口岸防控及加强入境酒店管理。

吴伟华介绍,在加强机场口岸防控的工作上,广州严格管理高风险岗位人员。为减少风险隐患,将机场涉及入境客货航班服务保障人员实行分类管理,划分为高、中、低三个风险类别。高风险岗位人员包括了白云机场、南航集团、航空货运快递、机场海关、机场边检、机场转运分流等各类工作人员1000余人,目前已全部集中居住,闭环管理。对这部分高风险岗位人员,实行严格健康监测和健康管理,全员疫苗接种,高频次核酸检测,每日岗前测温,确认无不适症状方可上岗。中、低风险人员,全员疫苗接种,加密核酸检测频次,严格健康监测。

机场防控工作还包括统一入境航班检疫管理。据介绍,白云机场国际进港航班由T1、T2航站楼全部调整至T2航站楼,整合口岸检验力量,高风险区域及岗位人员数量减少约一半。此外,强化机组人员管理。使用国际航班机组专用通道,机组人员实行“一机组一专车”“一专车一消杀”管理,机组人员全程做好个人防护。同时,严格管理入境机组人员健康,机组人员全部入住定点酒店,并在酒店实行专班专人管理。

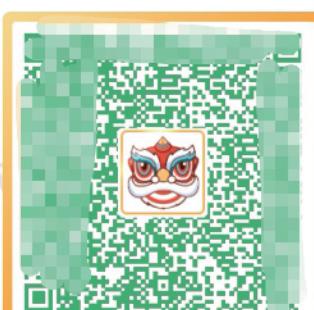
吴伟华称,在加强入境酒店管理的做法上,首先是加密检测频次。入境人员集中隔离第1、4、7、14天进行核酸检测,重点国家入境人员核酸检测在第10天增加1次,第14天采取双试剂双机构检测。同一隔离人员的核酸采样在每天不同时段进行。加强酒店污水检测,每天进行一次采样。工作人员落实核酸检测、健康监测、疫苗接种“三个100%”要求。工作人员每3天进行一次核酸检测,出现阳性病例的隔离酒店工作人员7天内每天进行一次核酸检测。

黎\* 管理家庭成员



■第一针打完后的小狮子。

添加家庭成员



■第二针打完后的小狮子。



■点击二维码中的图案后还会弹出小狮子。

## 粤康码上新“皮肤” 打了新冠疫苗就有小狮子

新快报讯 记者曾贵真报道 粤康码新皮肤上线啦!昨日,接种了新冠疫苗的市民打开“粤康码”小程序后,发现多了一只可爱霸气的小醒狮。

接种完新冠疫苗第一针,“粤康码”右边将显示一只蓝色小狮子头像,“粤康码”四周镶嵌蓝边。市民点击小狮子图案后,会出现小狮子图案以及“你已完成第1剂接种 感谢您为共筑免疫屏障出一份力”“获得守护”的文字。

接种完新冠疫苗第二针,“粤康码”中间会出现一只红色小狮子,“粤康码”四周镶嵌金边。市民点击小狮子图案后,会出现小狮子图案以及“你已完成第2剂接种 感谢您为共筑免疫屏障出一份力”“获得强力守护”的文字。