

打了疫苗为何还会感染?

疫苗接种后,疫情流行的程度会降低,病死率更会降低

上海新冠肺炎医疗救治专家组组长、复旦大学附属华山医院感染科主任张文宏,对近期疫情多个关键问题进行了解读。

张文宏医生说,在严格管控疫情和加速疫苗接种的今天,发生多省疫情扩散,这让越来越多的人相信,疫情不会短期结束,可能长期也结束不了。现在世界上大多数病毒学家都认为这是一个常驻病毒,世界要学会与这个病毒共存。

疫情会不会继续发展

南京疫情遵循“点状-线状-弥散”规律,目前,如果把禄口机场作为一个爆发点来看,疫情就是循着航空线路向各个省市扩散的。目前,外省市的病例基本上均是在对相关重点人群的筛查中发现的,还处于禄口机场相关的传播线上。

在南京本地,与禄口机场相关感染人员的家庭聚集发病是主要的特征。禄口地区出现较多与机场相关的成簇病例,但南京其他区域并未出现较多的没有源头的社区病例,说明还处于大范围社区弥散前阶段。南京马上采取了严格的防控措施。

目前,这个阶段,最需要冷静,严格遵循防控策略,戴口罩、勤洗手、多通风、尽量少出门,让城市慢下来,逐步完成核酸检测。



疫苗可以大大减缓传播并降低病死率

注射疫苗后仍有可能被感染,像这次南京,上次广州,都有人在注射疫苗后感染。但如果不打疫苗,感染的人数可能会更多。到底疫苗作用如何,最终需要真实的防控数据。

目前,英国和以色列的

疫苗接种率都接近了70%,近期放开后,出现了感染人数的明显上升。但是这种发病率的上升不再造成医疗资源的挤兑,该病的病死率也从去年最高的18%,降至最近一周的0.1%。这个水平已接近流感的病死率水平。

未来,通过疫苗接种,仍然不能完全控制疫情的持续和反复,但如果在全面放开后病死率降至流感的水平,那么就可以消除该病毒流行带来的严重后果,或者说将新冠肺炎的危害通过疫苗接种,在短期内通过人群免疫力的建立,降低至季节性流感的水平。人类如果没有疫苗,也会通过逐渐建立群体免疫,学会与这样的病毒相处,但那就需要数十年的时间,同时要付出大量的代价。

中国疫苗有没有效果?最近在智利完成的灭活疫苗上市后的持续观察,在医学上称之为真实世界研究,数据在国际最著名的医学杂志上发表。这是一次比较硬碰硬的测试。智利评估了今年2月2日到5月1日在全国大规模接种中国灭活

疫苗人群中疫苗的保护力。结果表明,在2剂接种的人群中,中国灭活疫苗对预防新冠病毒感染的有效性为65.9%,预防患者的住院率保护力为87.5%,预防重症监护室入住率的保护力为90.3%,对死亡的保护力为86.3%。智利疫苗接种的结果表明,中国灭活疫苗对新冠的重症化、住院和死亡的预防具有较高的有效率。如果以减缓传播和降低病死率作为目标,可以承担一定的保护,但是作为清零和根除疾病流行,可能是目前任何疫苗不能达到的目标。

这些数据可以告诉我们,未来哪怕我们每个人都打了疫苗,新冠仍然会流行,不过流行的程度会降低,病死率更会降低。

据《健康时报》



温馨提醒

天气炎热 4点防护不能忘

1.天气热,也要戴口罩

暑期,即使天气炎热,也要做好个人防护,在人多处,仍应全程、正确地佩戴口罩。

江苏疾控中心消毒与生物媒介防治所副所长吴晓松在江苏新闻采访中表示,一般春季、冬季4个小时更换一次口罩,夏季可以更换得更频繁一些,比如1个小时或者2个小时更换一次,因为被汗液浸湿的口罩没办法有效预防新冠病毒。

2.外出尽量不凑热闹

尽量少参加集体培训、家庭聚会、婚礼丧礼、各类会议等人员聚集性活动。需要参加时,要佩戴口罩。条件允许的情况下,在公共场合最好保持1米以上社交距离。平时就餐时,避免面对面就坐,最好是同向坐,而且相隔距离最好在1米以上。

3.别用手摸鼻子、眼睛

改掉总喜欢摸鼻子、揉眼睛、托下巴的习惯。要养成饭前、触摸口鼻前后洗手的好习惯。

4.抓紧时间接种疫苗

积极接种疫苗,可以降低新冠病毒感染和新冠肺炎发病风险。

香港大学生物医学学院教授、病毒学家金冬雁谈到,多起机场疫情提示,因新冠病毒的主要传播途径是近距离的飞沫传播,机场工作人员即使接种过疫苗,也仍需加强防护。建议机场管理方可对工作人员开展新冠抗体检测,如果抗体水平过低,就应加打一剂新冠疫苗以增强免疫。



何以报德 唯有报德

报德老酒,清香型46度,是白酒最古老的香型。它纯粮酿造,传统固态发酵,并以老酒、老味、老口感,清爽醇厚,好喝不伤身,入胃不上头的特点著称。



沧州本土原酒 / 报德老酒
酒热线: 15612738988