

山东首批重点人群接种新冠疫苗

目前主要用于特殊人群紧急使用,预计二月上旬完成接种

据新华社电 “不要紧张,如果打针出现了疼痛、触痛、红肿、瘙痒、发热等,一般不用特殊处理……”1月3日下午,在临沂市兰山区柳青街道社区卫生服务中心北京路预防接种门诊,医务人员正在向新冠肺炎疫苗接种人员讲解注意事项。

记者在现场看到,下午来接种新冠疫苗的有12人。医务人员按照要求,对接种者进行体温测量、填表登记、签署知情同意书等接种前的准备工作;询问身体健康状况和有无接种禁忌证后,医务人员发放接种新冠疫苗凭证。成功接种疫苗后,要在接种点留观30余分钟。

连日来,山东省部分地区已经对重点人员进行新冠疫苗接种,预计二月上旬完成接种。兰山区疾控中心主任张庆吉说,从2020年12月23日开始,兰山区就对涉及进口冷链物品运输和装卸人员等进行接种,目前接种对象主要为出国工作学习人员,“下一步将对医疗卫生机构等

部分重点人员进行接种。”

郯城县疾控中心相关负责人告诉记者,郯城县第一批接种进口冷链食品从业人员485人,接种因公、因私出国工作学习人员9人;目前储备疫苗1200支,计划接种医务人员和因公、因私出国工作学习人员。

医务人员告诉记者,新冠疫苗接种过程中确保一疫苗一条码,严格落实疫苗接种相关规定,并在接种后留观30分钟;由2名经培训合格的资深临床医生对可能出现的不良反应进行快速识别和处理。

据了解,山东省按照城乡分开、口岸城市优先的原则,根据感染风险不同,分人群、分阶段,规范有序开展重点人群疫苗接种。截至2021年1月2日,全省新冠病毒疫苗已接种208962剂次,未发生严重异常反应。

目前,山东省16个地级市均已顺利开展疫苗接种工作。接种第一阶段的全省涉进口冷链物品的口岸一线海关检验检疫人员,口岸装卸、搬运、运输等相关人员已基本完成首针接种。



3日,在北京一社区卫生服务站接种点,医护人员为接种人员注射疫苗。新华社发

中疾控:未看到病毒变异对疫苗效果有影响

在3日下午北京市召开的新冠肺炎疫情防控第200场新闻发布会上,有记者问病毒变异是否会对疫苗效果产生影响,对此,中国疾病预防控制中心免疫规划首席专家王华庆表示,没有看到病毒变异会对疫苗效果产生影响。

接种新冠疫苗若出现不良反应,谁来报告?谁来调查?谁来鉴定?王华庆表示,国家出台了相关法律法规,也建立了一支做好这项工作的、由疾控机构人员组成的队伍,还设立了一个不良反应电子信息化系统来实现数据共享。

王华庆表示,相关法律和部门规章中都有相关规定,并由责任报告人进行报告。王华庆称,对不良反应的报告时限,规定特别重大的要2小时内报告,一般情况要在48小时内报告。

如何判断到底是不是疫苗引起的不良反应?王华庆表示,诊断由设在省市县各级疾控机构的调查诊断组来完成,需要鉴定的话,由省和市级医学会来完成。王华庆介绍,2011年和2014年

分别通过世卫组织对中国国家疫苗监管体系中不良反应监测部分的能力评估,疫苗不良反应各项监测指标达到或超过世卫组织的评估标准。

王华庆表示,疫苗产生的作用不是百分之百,尤其是群体免疫没有形成的情况下,及时接种疫苗的同时,也要采取非疫苗的个人防护措施,通过前期防控实践来看,非疫苗的防控措施非常有效,包括戴口罩、勤洗手、保持社交距离等,这些措施不能放松,尤其是有疫情出现时更要加强。

也有人担心,我们国家的新冠疫苗对变异毒株有没有作用?中国疾控中心病毒病所所长许文波接受采访时表示,我国新冠疫苗对变异株同样有免疫保护作用。他说:“目前尚未发现英国出现的新冠病毒变异株对我国上市的灭活新冠疫苗的免疫效力产生影响,也没有发现对我国正在做临床实验的其他新冠疫苗免疫效力产生影响。”

据央视新闻、中新社等

春节能像国庆一样流动吗?不行!张伯礼:寒冷季节适合病毒生存

2021年新春佳节越来越近,很多人开始为回家做准备,那么即将到来的春节是否适合几亿人口流动?中国工程院院士张伯礼表示,去年国庆节,“几亿人口在流动都没有事儿”,但春节期间流动,“不行”。

张伯礼表示,因为现在正处于寒冷季节,非常适合病毒生存。从现在到2月底防疫非常关键,挺过去,迎来春暖花开,加上新冠疫苗普遍接种,疫情

防控形势基本就会大好转,乃至迎来决定性胜利。目前,国内疫情“多点散发是难以避免的”,张伯礼建议,希望大家在春节的时候少聚集,没有特殊情况尽量不要安排外出旅游,坚持戴口罩、勤洗手、勤通风。张伯礼说:“希望2021年春暖花开时,大家生活恢复常态,这是我最大的期盼。呼吁大家在1月、2月能不聚集尽量不聚集,再坚持一下!”

据央视新闻

大连本轮疫情来源初步判定系五名码头工人引起

1月3日下午,大连市新闻办公室举行疫情防控工作第六十三次新闻发布会。大连市卫健委副主任赵连表示,初步判定,这次大连的本土疫情来源于污染了新冠病毒的进口冷链产品。本次大连病例高度同源,是一个首发病例导致的局部聚集性疫情,初步判断此次疫情感染来源为五名码头工人引起,根据已有证据初步分析,此次疫情中的绝大部分病例为大连港码头工人,因为搬运俄罗斯籍货轮上新冠病毒阳性的散装货品导致感染。

大连市卫健委副主任赵连通报,本轮疫情传播速度快。2020年12月15日报告当天,疫情已在金座商厦快速传播,并已在家庭聚会、人员聚集中产生社区传播。10天传播4代出现26例。

出现超级传播现象,金某(病例35)通过一次家庭聚会造成11人全部感染,之后又传播到所居住的楼道单元住户及其他社会接触人员,造成33人感染。

广东从英输入病例中发现突变株


广东省疾控中心3日通报,1月2日,在一名英国输入新冠肺炎确诊病例的咽拭子样本中发现了B.1.1.7突变株,与近期英国报道的变异病毒基因序列高度相似。

该病例为闭环管理的英国入境人员,男性,18岁,中国籍留学生,临床分型为轻型。据目前掌握的情况,B.1.1.7突变株传播力更强,但病人症状、重症率、病死率基本没变化,当前研发的疫苗仍然有效,绝大多数诊断性检测试剂仍有效。

北京新增1例本土确诊病例系8个月大婴儿

北京市卫健委3日通报,1月2日0时至24时,北京新增1例本地确诊病例。某女,8月龄,现住顺义区南彩镇彩苑小区。2020年12月31日作为确诊病例的密切接触者进行集中隔离医学观察。2021年1月1日核酸检测结果为阳性,由120负压救护车转至地坛医院,1月2日诊断为确诊病例,临床分型为普通型。

据新华社、中新社



新冠疫苗接种须知

新冠疫苗打几针?

推荐免疫程序为2针,其间至少间隔14天,接种部位为上臂三角肌。

接种后抗体可持续多久?

目前证据提示,按世卫组织要求,疫苗保护期达到半年以上,基本上没问题。

会出现什么不良反应?

常见不良反应包括:头痛发热,接种部位局部红晕或出现硬块,还有一些人有咳嗽、食欲不振、呕吐、腹泻等。完成接种后,应留观30分钟方可离开。

哪些人不适合接种?

不适合接种人群包括孕妇、哺乳期妇女,正处在发热、感染等疾病急性期,患免疫缺陷或免疫紊乱人群及严重肝肾疾病、药物不可控制的高血压、糖尿病并发症、恶性肿瘤患者等人员。不在18—59岁接种年龄段的人员,需再等等。

接种证明能否替代核酸检测报告?

接种疫苗可在一定程度上降低感染风险,但任何疫苗的保护效果都不能达到100%,必要时仍应配合相关部门进行核酸检测。 据央视新闻

今年春季我国将发射空间站核心舱

空间站进入全面实施阶段,航天员乘组已选定

据中国载人航天工程总设计师周建平介绍,我国将于2021年春季在海南文昌用长征五号B遥二火箭发射空间站核心舱。目前,核心舱已基本完成测试全部工作,航天员乘组已选定,正在开展任务训练。

周建平介绍,今年春季将首先发射空间站核心舱,随后将发射天舟二号货运飞船和神舟十二号载人飞船,完成交会对接和相关在轨关键技术验证。

根据飞行任务规划,空间站建造分两个阶段实施,此前已圆满完成长征五号B首飞任务,后续将相继完成11次发射,包括核心舱和两个实验舱,4艘货运飞船以及4艘载人飞船。其中,关键技术验证阶段安排了核

心舱发射等6次飞行任务。

周建平介绍,1992年,党中央作出实施载人航天工程“三步走”发展战略:第一步,发射载人飞船,建成初步配套的试验性载人飞船工程并开展空间应用实验;第二步,突破航天员出舱活动技术、空间飞行器的交会对接技术,发射空间实验室,解决有一定规模的短期有人照料的空间应用问题;第三步,建造空间站,解决有较大规模的长期有人照料的空间应用问题。

“十三五”期间,我国载人航天工程围绕空间实验室飞行任务和空间站研制建设等工作,取得了显著进展和重要成果。力争2022年前后完成在轨建造计划,为后续实

现空间站长期稳定在轨运营进行准备。

按照计划,我国空间站将先后发射天和核心舱、问天实验舱和梦天实验舱,进行空间站基本构型的在轨组装建造;其间,规划发射4艘神舟载人飞船和4艘天舟货运飞船,进行航天员乘组轮换和货物补给。

从2017年3月开始,航天员训练就全面转入了空间站的任务准备。目前,执行空间站建造阶段四次飞行任务的航天员乘组已经选定,任务周期为3—6个月。2020年10月1日,第三批18名预备航天员加入航天员队伍,包括7名航天驾驶员、7名航天飞行工程师和4名载荷专家,他们将参加空间站运营阶段各次飞行任务。

据央视新闻

今年将入环火轨道着陆火星

天问一号飞行里程突破四亿公里

记者从国家航天局获悉,截至1月3日6时,天问一号探测器已在轨飞行163天,飞行里程突破4亿公里,距离地球约1.3亿公里,距离火星约830万公里。探测器姿态稳定,按计划将在一个多月后实施近火制动,进入环火轨道,准备着陆火星。

天问一号任务是我国独立开展行星际探测的第一步,将通过一次发射实现对火星的“绕、着、巡”,即火星环绕、火星着陆、火面巡视。天问一号探测器总重约5吨,由环绕器和着陆巡视器组成,着陆巡视器主要包括进入舱和火星车。目前,环绕器已完成第三次在轨自检,各系统工作正常。

据中新社