

国务院联防联控机制发布会

我国新冠疫苗研发总体进展顺利 四个疫苗进入Ⅲ期临床试验

Ⅲ期临床试验接种约6万人,初步显示良好的安全性

预计年底,我国新冠疫苗年产能可达6.1亿剂;国家药监局将依法依规,第一时间完成技术审评,保障安全有效、质量可控的疫苗尽快上市

国务院联防联控机制新闻发布会20日在京举行。科技部社会发展科技司副司长田保国表示,我国的新冠疫苗研发工作总体上处于领先地位,每条技术路线都有进入临床研究阶段的疫苗。

目前,已经有13个疫苗进入临床试验。其中,灭活疫苗和腺病毒载体疫苗两种技术路线共4个疫苗进入了Ⅲ期临床试验。

遵照科学规律、依法依规积极推进新冠疫苗研发

4个进入Ⅲ期临床试验阶段的新冠疫苗,总体上进展顺利,截至目前共接种了约6万名受试者,未收到严重不良反应的报告,初步显示了良好的安全性。Ⅲ期临床试验结果是验证疫苗保护力国际公认的有效性指标,在目前我国新冠肺炎疫情得到有效控制、不具备开展Ⅲ期临床试验条件的情况下,如何选择合适的地区和受试人群以及顺利组织实施Ⅲ期临床试验,是目前开展Ⅲ期临床试验

面临的主要问题。下一步,科研攻关组将遵照科学规律,依法依规积极推进新冠疫苗的研发工作。

田保国说,科研攻关组组织全国30多家科研机构开展病毒变异的跟踪、研究,及时分析研判病毒变异对疫苗研发是否会产生影响。目前,全球的数据中已有近15万条新冠病毒的基因组序列。

对超过8万条高质量的病毒基因组序列进行比较分析研究,结果表明病毒变异不大,属于正常范围内的变异积累,没有对疫苗研发造成实质性的影响。一是目前国内外疫苗研发的抗原设计,主要针对新冠病毒的S蛋白,新冠病毒S蛋白的序列相对比较稳定。二是现有的S蛋白个别位点发生的突变,对抗原结构和免疫原性影响很小。已有试验证明,正在试验中的疫苗能有效中和发生变异的新病毒。科研攻关组将密切跟踪病毒变异情况,及时研判,为疫苗研发团队及时提供预警和参考。

我国新冠疫苗的紧急使用,严格按照有关规定和程序启动

科研攻关组疫苗研发专班工作组组长、国家卫生健康委科技发展中心主任郑忠伟说,新冠疫苗未来的接种人群大致分为三类:一是高风险人群,二是高危

人群,三是普通人群。所谓高风险人群,主要是指一线的医疗防疫人员,边境、口岸的工作人员,还有由于工作原因必须要去高风险地区或者国家的工作人员,以及保证城市基本运行的工作人员。高危人群主要是指老人、儿童、孕妇以及患有基础疾病的人群。这类人群一旦感染新冠病毒,出现重症或者危重症的比例远远大于其他人群。只要符合这些特点的人群,都应纳入优先接种范围。

我国新冠疫苗的紧急使用,严格按照有关规定和程序启动,同时也满足了世界卫生组织有关规则。在推进新冠疫苗紧急使用过程中,进行了严格的专家论证。预计到今年年底,我国新冠疫苗的年产能可达到6.1亿剂,明年我国新冠疫苗年产能会在此基础上有效扩大,切实保证我国以及全球其他国家对中国新冠疫苗的需求。

外交部国际司二级巡视员赵星说,中国已经加入了由世卫组织、全球疫苗免疫联盟共同发起的“新冠肺炎疫苗实施计划”。中国的新疫苗研发完成并投入使用之后,将作为全球公共产品优先向发展中国家提供。

做好大规模生产准备工作,新冠疫苗价格在大众可接受范围内

国家药监局药审中心首席审评员王

涛说,Ⅲ期是上市最关键的临床试验,通过大规模临床试验获取数据,确定有效性和安全性。药监局指导药审中心早期介入,靠前指挥,在主动跟踪各家疫苗研究进展的基础上,帮助企业做好上市前的准备。国家药监局将依法依规,第一时间完成技术审评,保障安全有效、质量可控的疫苗尽快上市。

国药集团董事长、党委书记刘敬桢说,国药集团中国生物所属的北京生物制品研究所和武汉生物制品研究所的两款灭活疫苗,正在10个国家开展Ⅲ期临床试验,目前已经接种5万余人。目前中国生物已做好大规模生产准备工作,北京生物制品研究所、武汉生物制品研究所两个新冠疫苗高等级生物安全生产车间已经建设完成,明年产能将达到10亿剂以上,能够保证安全充足的疫苗供应。

郑忠伟说,中国新冠疫苗的价格,首先坚持企业主体定价,同时必须坚持几个基本原则。一是坚持公共产品属性的原则。作为公共产品,它不是以供需作为定价基础,而是以成本作为定价基础。二是根据大众对新冠疫苗接种的意愿和接种的需求来开展定价。因此,中国新冠疫苗的定价一定是在大众可接受的范围内。

(记者白剑峰)

来源:《人民日报》

房产手续挂失

胡翠忠,不慎将太钢自建二宿舍3-2-19的购房发票遗失,特此声明。

毛强,不慎将其父毛佩璜(已故)的太钢翠翠苑宿舍4-4-11的购房发票和计算表遗失,特此声明。

薛艳艳,不慎将太钢兴华北西区宿舍X16-4-58的全套房产手续遗失,特此声明。

高汉钢,不慎将太钢东泰苑宿舍10-2-13的购房发票和计算表遗失,特此声明。

徐慧明,不慎将其父徐占富(已故)的太钢同乐苑宿舍2-5-8的购房计算表和收据遗失,特此声明。

李素芬,不慎将其父吴成会(已故)的太钢红楼宿舍61-1-10的购房发票和计算表遗失,特此声明。

刘补根,不慎将太钢同熙苑宿舍7-3-12的购房发票和计算表遗失,特此声明。

王树平,不慎将太钢新钢苑宿舍3-1-0101的全套房产手续遗失,特此声明。

王玉兰,不慎将太钢同熙苑宿舍8-6-3的购房发票和计算表遗失,特此声明。

返厂单挂失

炼铁厂,不慎将传递单号:11721675和11725831的返厂单遗失,特此声明。

挂失

物流中心雷兔,卡号:30429698

不锈钢线材厂王妍华,卡号:10900380

第二金属结构厂李智勇,卡号:30427758

不锈钢热电厂冀矿有,卡号:08400858

钢新实业公司是卿,卡号:22000998

不锈钢热电厂尚国峰,卡号:08302709

太钢医疗公司彭建莉,卡号:95001186

物流中心张俊秀,卡号:10800714

炼钢二厂成城,卡号:03303182

不锈钢热电厂谢永,卡号:08400584

能源动力总厂于志伟,卡号:07602226

热连轧厂周志峰,卡号:04000229

热连轧厂许强,卡号:04001261

热连轧厂刘本勇,卡号:30429097

热连轧厂秦秦,卡号:04001811

炼铁厂韩秀成,卡号:09203106

钢企建安机电工程分公司刘旭飞,卡号:20219865

以上职工太钢出入卡遗失或注销,特此声明。

天冷脚麻或是血管问题 别乱泡脚

寒冷的冬季,不少中老年人会发现腿部疼痛、酸麻,还以为是年纪大了,肌肉骨骼老化受不得冷,也有以为是关节出现问题了去看骨科医生,实际上,他们中有相当部分其实是下肢血管出现问题了。来自医院介入血管外科专家介绍,动脉硬化是随着年龄增长而出现的血管疾病,70~80岁是其高发人群,近年也有发病年轻化趋势,如50多岁开始患病。下肢动脉硬化闭塞如果没有得到及时的诊治会出现小腿溃疡甚至截肢,若早期通过积极地治疗,可以帮助患者保住肢体,重新上路。

“如果出现脚麻、冰凉、脚痛,走一段路痛得停下休息,排除关节、骨质疏松,很可能就是下肢血管出现了问题。”暨南大学附属第一医院介入血管外科副主任医师张艳介绍。

受年龄和基础疾病等因素影响,人体血中脂质大量沉积在血管壁上,就导致动脉粥样硬化,形成血管狭窄或血栓引起血管闭塞,动脉硬化闭塞的情况好发于下肢,这是因为下肢动脉血管离心脏比较远,平时人体活动时承重多,因此约有60%~70%的动脉硬化闭塞发生在下肢,称为下肢动脉硬化闭塞症。

下肢动脉硬化闭塞一般有数个阶段:第一个阶段是由于堵塞造成远端缺血,脚会偏凉,脚底麻木;第二阶段是“间歇性跛行”,走路走不了多远就要歇息,例如一开始走500米就需要休息,随后能走的距离越来越短,这是因为走路多时脚需要更多血液,但是血管堵了提供不了更多血液,停一下血供缓解了又没事,随着堵塞越来越严重,能走动的范围逐步收窄;第三阶段是“静息痛”,通俗地讲就是不走路也会痛,尤其晚上痛得更厉害,严重的病人会痛到痛哭流涕,止痛药也只能止两三个小时。第四个阶段是面临截肢,因为没有血液供氧,缺血部分的脚烂、发黑,出现伤口后无法愈合,溃疡,如果合并细菌感染,这些细菌和毒素,一旦吸收到血液里面,随着血液在全身运行,会造成全身的多功能衰竭,那么这个并发症是致命的,是比较严重的。

“以前的患者经常是到了静息痛的阶段才到医院就诊,往往需要面临截肢后果,现在随着医学素养的提高,很多患者在走路痛需要休息的阶段就过来就诊了,一般能得到比较好的控制。”张艳表示,尽早治疗可以避免截肢风险,及时帮助下肢恢复良好的血供。

“很多患者以为自己病了就应该让脚多休息,尽量坐着不动,这是不对的,我们提倡科学地走路锻炼。”张艳表示。

专家建议,患者可在能够承受的速度下尽量快走,记录步行的距离,如果越走越短,说明病情很可能在进展,越走越远说明血管供血在完善。运动时间以每次50分钟为主,一周至少三次,这对于肢体缺血有改善。此外,需要在医生指导下服用对血管疏通有帮助的药物,不要自己买药以免增加出血风险。如果病情比较严重,需要在手术治疗。饮食方面可以喝少量红酒,务必戒烟,因为尼古丁会让血管收缩容易加重病情。要注意保暖,饮食上不宜油腻,多喝水。

“像冬天很多人喜欢睡觉泡脚,如果是下肢动脉硬化闭塞的患者,是不适宜泡脚的。”张艳提醒,泡脚一开始会觉得舒服,其实会造成恶性循环。这是因为热水泡脚时远端血管扩张,血管壁可以扩张,组织新陈代谢加快,需要更多有养分的血液,但是由于堵塞造成养分供应不足,会加重缺血症状,“尤其是合并有糖尿病足的患者,对于脚的肢体感觉会差一些,容易造成水温过高烫伤,这损伤难以愈合,会导致溃疡越来越严重。”(人民健康网综合自生命时报、广州日报)



青岛:找到新冠病毒物传人证据链

青岛市政府10月20日举行疫情防控情况新闻发布会。会上,青岛市副市长栾新表示,在此次青岛发生的疫情中,首次找到充分的证据链,表明新冠病毒可以由物传染给人以及冷冻条件下可以长期存活。

栾新表示,在大港病例中,中疾控(中国疾病预防控制中心)对于表面采样最后病毒的分析已经发现了活病毒,并已经正式对外宣布,这说明病毒可以由物传染给人,这是有非常完备的证据链,另外证明了这种病毒在长期冷冻的条件下是可以

长期转运存活的,海运要经过很长时间到达,病毒仍然是活病毒。这两个证明是在世界上首次找到充分的证据链。

截至20日8时,青岛13名确诊患者在院治疗效果均取得积极进展,病情稳定。按照国家卫生健康委第八版诊疗方案,青岛市第三人民医院收治的3名新冠肺炎患者已达到出院标准,计划办理出院手续。出院后,该3人将按照相关规定继续在院隔离14天进行相关的观察。(记者胡耀杰)

来源:中国新闻网



健康知识
早知道