

了解更多达州本土资讯,请扫描二维码,关注达州晚报客户端——云达州APP。



安卓系统



苹果系统

疫情防控进行时

新冠疫苗有了第二代

目前,闭幕的服贸会上,第二代新冠疫苗亮相。国药集团中国生物研发的新一代新冠疫苗,不仅有针对变异毒株的灭活疫苗,还有广谱的重组蛋白疫苗,自主研发的mRNA疫苗。

为什么要研发第二代新冠疫苗?是不是现在的一代疫苗不管用了?二代新冠疫苗什么时候能上市?现在走到哪一步了?9月7日,国务院联防联控机制召开新闻发布会,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对这些问题作出权威回应。

一代疫苗还管用吗?

发布会上通报的数据显示:截至9月6日,全国累计报告接种新冠病毒疫苗21亿1308.3万剂次,完成全程接种的人数为9亿6972万人。12岁至17岁未成年人群目前已经接种1亿6228万剂次。

那么,针对新冠病毒的变异毒株,一代疫苗还管用吗?

郑忠伟认为,有效与否应以真实世界的研究结果为证,他表示:我国的新冠灭活疫苗,已经在全球范围内开展了较大规模人群的接种,在国内也已经接种20亿剂次,有很多真实世界的研究数据。这些研究结果表明,无论是国内还是国外,中国的新冠疫苗均对预防感染有一定效果;对感染后的再传播有明确效果,对预防重症和死亡有显著效果。

郑忠伟强调:“即便是在病毒变异株,特别是德尔塔株广泛流行的情况下也是如此。”

无论是北京还是广州的上一轮疫情的防控中,疫苗接种效果均有目共睹。钟南山院士团队针对广东疫情(感染毒

株主要为德尔塔株)进行的研究表明,两剂疫苗接种后,对中症的保护效果达到70%,对重症的保护效果达到100%。

为什么需要二代疫苗?

既然一代疫苗仍然有效,为什么还要研发二代疫苗?

“尽管新冠病毒的变异到目前为止还是比较稳定的,没有出现根本性的变异,我们仍需要未雨绸缪。”郑忠伟表示,有了准备,即使将来万一病毒发生了严重变异,完全逃脱目前生产的疫苗的预防作用,也能够迅速研发并规模化生产新的疫苗,从而做到有备无患。

日前,美国疾病控制和预防中心(CDC)发布最新研究表明,随着新冠病毒的德尔塔变异株占据主导地位,美国新冠病毒疫苗的有效性从之前的91%一直下降到66%。

这一真实世界的研究结果也使得广谱、多价的二代疫苗研发迫在眉睫。

除了在疫苗研发上的早着手,相关审评审批制度也在进行积极部署。

郑忠伟介绍,我国有关机构也已经

开展了针对变异株疫苗审评审批指导原则的制定工作,为审评审批做了一些基础性安排。

进展如何?

针对新冠病毒变异毒株,各疫苗研发单位从疫情发生以来,特别是有变异株出现以来,就已经在开展针对各种变异株疫苗研发的一系列工作。

郑忠伟介绍,一是我国的疫苗研发单位已经开展了伽马株和德尔塔株的灭活疫苗研究,目前临床前的研究已经完成了,部分单位已经向药品审评中心提交了临床试验的申报资料。二是开展了针对不同变异株的广谱或多价重组蛋白疫苗的研究,部分单位也已经向药品审评中心滚动提交临床试验的申报资料。三是开展了针对贝塔株、德尔塔株的腺病毒载体疫苗和核酸疫苗的研发工作,部分单位也已经完成了动物有效性和安全性的实验,正在准备申报临床试验。

□据科技日报

大竹县绕城快速通道何时开工?

大竹县陈先生咨询:几年前,我就听说即将修建大竹县绕城快速通道,但至今都没有动工。我想了解大竹县绕城快速通道究竟何

时开工?

大竹县交通运输局回复:大竹县绕城快速通道建设项目系国道改造项目,按政府和社会资本方合

作(PPP)模式组织实施。目前,已经完成勘察设计、社会资本方招标采购,即将启动征地拆迁工作,待各项前期工作完成才能开工。

小区地下车位销售需要满足那些条件?

达川区赵女士咨询:我们小区正在销售地下车位,我想知道小区地下车位销售需要满足那些条件?地下车位能否办理产权证?

市自然资源和规划局回复:根据达州市自然资源和规划局、达州

市住房和城乡建设局、达州市财政局《关于市中心城区地下空间建设用地使用权管理有关问题的意见》,地下车位需待开发商签订地下空间国有建设用地使用权出让合同,并缴纳土地出让金和取得项

目地下空间土地使用权,才能对外销售。经各项综合验收合格,办理了国有建设用地使用权及房屋所有权首次登记后,我局才能依据申请为购买产权车位的业主办理产权证。

何时领取今年的护士资格证?

通川区韩女士咨询:我是今年在通川区报考护士资格证的考生。请问,何时可以领证?以什么方式通知考生领证?我在外地,能否邮寄给我?

通川区卫健局回复:自2021年9月3日起,在通川区卫生健康局

报名确认并考试通过的护士资格证、卫生专业技术资格证的考生,均可在工作日的工作时间内领取。领取通知已于9月3日发放至各民营医疗机构QQ群、微信群。

领取方式:本人持有效身份证件到场领取;如本人不能到场领取,

可将有效身份证拍照委托他人代领。

领取地点:通川区卫生健康局人教股(地址:通川区健民路134号,联系电话:0818-2690288)。为避免邮寄过程中出现证件丢失等意外情况,目前,不提供证书邮寄。

西渝高铁宣汉南站可否设在南坝?

宣汉县市民向先生咨询:宣汉县南坝镇处于上五区的是最中心,可以兼顾到周边20余个乡镇,高铁经济效应可带动南坝周边乡镇发展。因此我建议能不能把西渝高铁宣汉南站设在南坝?

宣汉县交通运输局回复:西安至重庆的高铁线是国家发展与改革委员会、交通运输部、中国铁路总公司三家单位联合出版的《中长期铁路网规划》中京昆通道的一部分。目前正在开展项目的可研工

作,路线走向及高铁站设立要待可行性研究报告形成并取得国家发改委批复后才能对外公布。您的建议县交通运输局将积极向上汇报,力争在南坝设立站口。