

山东开始安排新冠疫苗序贯加强接种

到底该怎样打,省疾控中心专家详细解读

齐鲁晚报·齐鲁壹点
记者 陈晓丽

按照全国统一部署,山东省已经开始安排新冠疫苗序贯加强接种。也就是说,如果已完成两针灭活新冠疫苗接种,打加强针时,可以改用任何非灭活工艺的新冠疫苗,称为“序贯加强”。如果打加强针时继续使用灭活新冠疫苗,称为“同源加强”。

新冠疫苗序贯加强针该如何接种?2月21日下午,齐鲁晚报·齐鲁壹点记者采访了山东省疾控中心免疫规划领域首席专家、免疫预防管理所所长张丽,对序贯加强接种进行了详细解读。

1.现阶段山东有几种技术路线的新冠疫苗?

答:目前有三种,分别是灭活疫苗(生产企业包括国药中生北京、科兴中维、国药中生武汉等,全程基础免疫接种需接种两针)、重组蛋白疫苗(目前仅安徽智飞龙科马公司生产,全程基础免疫接种需接种三针)、腺病毒载体疫苗(目前仅天津康希诺公司生产,全程基础接种需接种一针)。

2.什么是加强针?

答:完成两针灭活疫苗接种的人可以接种第三针;完成腺病毒疫苗接种的可以接种第二针。重组蛋白疫苗目前不需要接种加强针。

3.什么是序贯加强针?

答:已经接种了两针灭活病毒疫苗且满18岁的人群,在接种加强针时可以选择序贯加强接种,即接种其他技术类型的新冠疫苗。

4.已经打了两针灭活疫苗的

18岁以上人群,必须采用序贯加强接种吗?

答:自愿选择。可以继续接种灭活病毒疫苗(即同源加强接种),也可以选择其他技术类型的疫苗,也就是重组蛋白疫苗或腺病毒载体疫苗(即序贯加强接种)。

5.序贯加强接种和同源加强接种相比,哪种接种方式免疫效果好?

答:两种接种方式都是安全有效的。

6.如果选择序贯加强接种,该选哪种疫苗?

答:共有两种,重组蛋白疫苗和腺病毒载体疫苗,可选择其中的一种进行序贯加强,同样安全有效。

7.序贯加强针需要与上一针间隔多久?

答:应在接种完两针灭活疫苗满6个月后尽快接种。

8.已经打过加强针,即接种了三针灭活疫苗的人,需要再打序贯加强针吗?

答:目前不需要。

9.只接种了一针灭活疫苗的人群,第二针该怎么打?

答:第二针继续接种灭活疫苗。

10.已经打过三针重组蛋白疫苗(目前仅安徽智飞龙科马公司生产)的需要打加强针吗?

答:目前不需要。

11.已经打了一针腺病毒载体疫苗(目前仅天津康希诺公司生产)的人群,需要打加强针吗?

答:可以打,只能继续接种腺病毒载体疫苗,不能接种灭活疫苗或重组蛋白疫苗。

为何要“混打”新冠疫苗

中国近日开始部署新冠疫苗序贯加强免疫接种,序贯接种指间隔接种不同技术路线的疫苗。

序贯接种有何好处

- 有研究发现能够产生较好抗体水平,且与使用相同技术疫苗相比产生更好的T细胞免疫反应。
- 提供更丰富的疫苗接种选择,降低对疫苗推广的影响。
- 不同疫苗之间可优势互补,不同技术路线疫苗接种可规避副作用。

世界卫生组织

2021年12月发布

适用于世卫组织紧急使用清单上的所有新冠疫苗。

指南建议

若第一针接种的是病毒载体疫苗,后续不管是第二剂还是加强针均可接种mRNA(信使核糖核酸)疫苗;反之亦然。

若第一针接种的是灭活疫苗,后续可接种病毒载体疫苗或mRNA疫苗。

多国批准「混打」

加拿大 2021年6月宣布新规定,允许混合接种新冠疫苗,第一针接种阿斯利康疫苗的人,第二针可选择相同疫苗,也可选择辉瑞或莫德纳疫苗。

英国 新冠疫苗序贯接种临床试验结果显示,先接种阿斯利康疫苗后接种莫德纳或诺瓦瓦克斯疫苗,产生的抗体水平会比接种两剂阿斯利康疫苗更高。

美国 2021年10月20日修订了新冠疫苗紧急使用授权,允许接种者选用与此前所接种疫苗品牌不同的疫苗加强针。

韩国 新冠疫苗序贯接种展开临床试验结果显示,序贯接种阿斯利康与辉瑞疫苗的人群,会比接种两剂阿斯利康疫苗的人群提升6倍的中和抗体水平。 据新华社

考研放榜,多地明确考生可申请成绩复核

复试工作4月底前完成,具体程序由招生单位公布

2月21日,多地开通2022年度考研初试成绩查询通道,各地明确对成绩有疑问的考生可申请复核,通过初试的考生可着手准备复试。

山东等省份可查考研成绩

据各地发布的通告,江苏、山西、湖南、山东、黑龙江等地考生均可于21日查询2022年度考研初试成绩,湖北考生可于22日查询考试成绩,江西、浙江等地初试成绩查询时间为2月下旬,另有部分省份尚未公布成绩查询时间。

2022年度考研初试于2021年12月25日至26日举行。考生可通过研招网及各招生单位公布的查询方式查询成绩。按照各地规定,考生如对考试成绩有疑问,可申请成绩复核。例如,上海教育考试院通知,全国统考科目初试成绩复核申请将于2月22日9:00至2月23日16:00进行。考生可登录上海市教育考试院“上海招考热线”网站“成绩查询”栏目,进行网上申请。

自主确定复试差额比例

据教育部发布的《2022年全国硕士研究生招生工作管理规定》,复试时间、地点、内容、方式、成绩使用办法、组织管理等由招生单位按教育部有关规定自主确定。复试办法和程序由招生单位公布。

招生单位原则上应采用命制多套试题、安排考生随机抽取试题等方式加强复试过程管理。全

部复试工作一般应在录取当年4月底前完成。

其中,对初试公共科目成绩略低于全国初试成绩基本要求,但专业科目成绩特别优异或在科研创新方面具有突出表现的考生,可允许其破格参加第一志愿报考单位第一志愿专业复试(简称破格复试)。复试应采取差额形式,招生单位自主确定复试差额比例并提前公布,差额比例一般不低于120%。

考研人数逐年攀升

近年来,考研报名人数逐年攀升,“考研热”持续升温。2022年全国硕士研究生报名人数457万,比2021年增长80万,增幅为21%。

河北师范大学地理科学学院副院长边宇璇日前对媒体表示,自己教了10年职业生涯规划课,“大概5年前,班里约50%的人表示要考研。而现在,考研意愿在在一大一新生中比例高达80%。即使到了大四,也有超70%的学生在备考。”

据中国教育在线发布的《2022全国研究生招生调查报告》,近六成的研究生考生想增强就业竞争力而选择考研,近五成考生是为了完善自身知识结构和加强文化素养。留恋校园生活以及想在学术上深造的考生占比分别超过30%。 据中新社

■延伸阅读

研考复试在即,如何在激烈竞争中脱颖而出

根据教育部发布的数据,今年研究生报考人数高达457万,数量明显增多。在这种情况下,考生如何准备复试,才能在激烈的竞争中脱颖而出?

专业素养是重要考量指标

复试是硕士研究生招生考试的重要组成部分,考察时会从学生的综合素质、思想品德、科研背景与素养、沟通交流等各个方面进行了解和考量。

广东医科大学基础医学院吴洪福副教授介绍,招生高校的学科点一般会组成面试小组进行复试,老师会比较关注考生在校期间参加科研和创新训练等情况,借此了解学生对科研的兴趣和创新能力。同时,老师也会询问考生本科期间的学习情况、外语语言能力,还可能会了解学生参加公益项目、社团活动的情况,借此判断学生的思想素质和合作意识,还会从侧面了解学生的抗压能力和心理素质等。

吴洪福提醒:“考生要提前作充分的准备,把自己在本科期间受到的学业训练和获得的成绩以自信、坦荡和谦逊的态度呈现出来,给复试老师留下好印象,进而取得好成绩。”

准备一段英语自我介绍

在英语面试方面,目前就读研一的小蔡同学支招说:“英语部分可以提前准备,比如自我介绍、自己的优缺点,以及一些常见的专业术语等。”启航考研广州分校校长刘可建议:“考生可以根据自身情况提前准备1-2分钟的英文自我介绍,内容可包含个人家庭、学习、专业,以及工作规划。其中专业相关的内容要作为介绍的重点。”

在着装方面,刘可提出建议:“老师想要的是一个富有朝气的年轻人。男生要穿着整

齐,一定要好好打理头发,把脸颊刮干净;女生同样要穿着整齐大方、精神干练,长头发的要扎起来,马尾即可,可以适当化淡妆,但是切忌浓妆艳抹。”

对于复试前是否有必要联系心仪导师的问题,吴洪福指出:“研究生考试是严肃的国家考试,是为国选才,有严格的纪律要求,考生一旦进入复试环节,切忌给目标导师找人打招呼,或登门拜访等。这时导师也会严格遵守考试纪律,盲目联系会适得其反。”

汲取他人“上岸”经验

对于复试,目前就读研二的小欣同学建议考生多询问成功“上岸”的师兄师姐。她说:“不同学校的考察方式都有各自的特点和偏好,因此面试需要有针对性地进行备考。”

记者发现,除了询问“上岸”的前辈之外,在考研公众号、豆瓣、微博等社交软件也能搜索到不少相关的考研经验帖,这也是考生获取备考资源和方法的途径之一。

小蔡向记者分享了自己的备考经验,她说:“关于新闻热点的梳理和总结,我会跟着一些考研公众号走,结合推文里的剖析去思考,并将自己的观点写下来,个人觉得这部分的准备对复试的作用比较大。”

“对于专业课考试的准备,如果学校没给考试范围,尽量找到这个专业的学长学姐,询问考试的大概内容,做到有备无患。此外,大家在准备复试时除了看指定的参考书目,还要多联系实际。大家必须努力建立所学专业知识与日常生活的联系,在平日的生活中要多听、多看、多思考。”刘可说。 据《羊城晚报》



扫码下载齐鲁壹点
找记者 上壹点

编辑:于海霞 美编:继红 组版:刘淼