

作者: 韩星童 来源: 中国新闻网 发布时间: 2023/6/26 17:58:11

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

港中大研究：新冠疫苗可预防变异病毒株引起的严重疾病

中新社香港6月26日电 (记者 韩星童)香港中文大学(中大)医学院26日举行记者会公布其最新研究发现,接种新冠mRNA疫苗(复必泰)和灭活疫苗(科兴疫苗)对病毒变异株奥密克戎均可引发有效的免疫T细胞反应,这些T细胞反应可能会在长时间内继续有效预防由不同新冠病毒变异株引致的严重疾病。

中大医学院表示,疫苗是公共卫生系统应对新冠病毒变异株的重要工具,以降低出现严重疾病的风险,而免疫T细胞反应对此至关重要。尽管T细胞可能并非预防感染的主要免疫成分,但它可通过消除病毒感染的细胞来减少病毒复制,以阻止病情恶化。

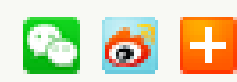
中大医学院研究团队为比较接种上述两款疫苗的成年人对奥密克戎变异株的T细胞反应,进行了是次研究。研究团队从香港3间疫苗接种中心招募659名参加者。

中大医学院何鸿燊呼吸系统科讲座教授、内科及药物治疗学系系主任许树昌表示,这是全球首项直接比较社区人士接种复必泰或科兴疫苗后的T细胞免疫反应的大型研究。研究结果表明,这两种疫苗都可以激活T细胞对新冠病毒及其变异株的免疫反应,因此应该在人群中广泛接种,尤其是长者等有高并发症风险的人士。

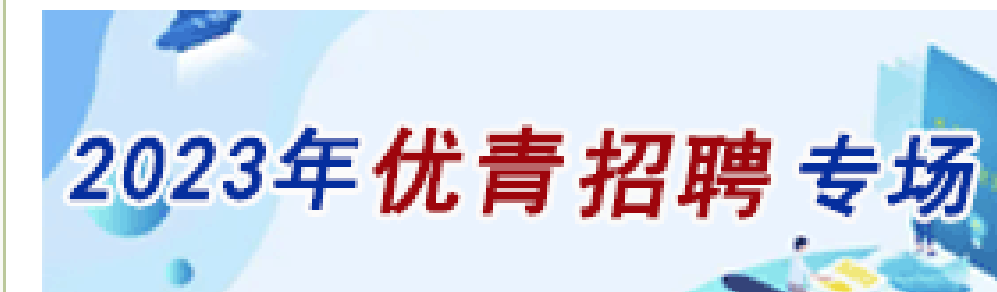
是次研究涵盖的疫苗接种情况都发现了针对奥密克戎的记忆T细胞。许树昌续指,在每次感染新冠后,记忆T细胞都会迁移到组织中,并被重新激活。因此,这些T细胞反应可能会在长时间内继续有效预防由不同新冠病毒变异株引致的严重疾病。(完)

(原标题:港中大研究指复必泰及科兴疫苗可预防变异病毒株引起的严重疾病)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费事宜,请与我们联系。



打印 发E-mail给: [GO](#)



- | 相关新闻 | 相关论文 |
|--------------------------|------|
| 1 打破专业壁垒:中外高校畅谈计算社会科学 | |
| 2 香港中文大学首次跻身世界大学影响力排名百大 | |
| 3 香港中文大学(深圳)医学院项目开工 | |
| 4 香港首个太空农业研究项目抵达“天宫” | |
| 5 香港中文大学启动60周年校庆活动 | |
| 6 香港中文大学发布新校徽 呼应文化共融精神 | |
| 7 港中大与港中大(深圳)将合办双主修本科课程 | |
| 8 香港中文大学(深圳)希玛国际眼科研究中心成立 | |



- ### 一周新闻排行
- 1 山大拟聘两名硕士为公室管理员引争议 | 一周动态
 - 2 国防科技大学紧急辟谣!
 - 3 基金委工材学部公布杰青、优青评审组名单
 - 4 国科大举行毕业典礼! 校长致辞哽咽
 - 5 自然科学基金委将推人才项目新政
 - 6 山大拟聘两名硕士为公室管理员引争议
 - 7 56岁中国海洋大学教授莫照兰逝世
 - 8 诺奖得主保罗·纳斯:评估不合格,我也得离开
 - 9 实验数据误删除! 他险些错失一篇《自然》论文
 - 10 全球最具挑战的125个科学难题之一有望破解

- ### 编辑部推荐博文
- 科学网6月十佳博文榜单公布! 你的上榜了吗?
 - 张海霞 | 论我当初最看好的那棵树的死掉
 - 杂说“乘”
 - 大爱安全观
 - 2023年夏季青藏高原考察: 林芝市巴宜区
 - 为虎作伥的探险家——斯坦利
- [更多>>](#)