



日前,英国卫生专家在英国此前报告的变异新冠病毒部分样本中发现了一种新突变,其可能会帮助病毒躲避人体免疫系统的攻击。而这种新突变此前已在南非发现的变异新冠病毒中被观察到。目前,英国已启动一项不同款疫苗接种试验,以期判断“混合接种”模式能否对抗新冠病毒变异。有专家指出,就此推断英国和全球疫情发展轨迹发生重大转变还为时尚早。

# 变异再变异

## 英国发现的变异新冠病毒又有新突变

1月26日,在英国布赖顿的一个疫苗接种中心,医护人员拿着一盒新冠疫苗。 新华/法新

### 英国试验混合接种

据英国天空新闻频道2日报道,英国卫生专家在英国此前报告的变异新冠病毒部分样本中观察到了一种新突变,这种新突变可能会帮助病毒躲避人体免疫系统的攻击。报道说,英格兰公共卫生局将这一新突变称为E484K,它此前已在南非报告的变异病毒中被观察到。

英国弗朗西斯·克里克研究所博士托耶说,此前研究人员在巴西和南非分别发现的变异新冠病毒中都观察到了一种相同的突变,即E484K突变。从病毒学角度来说,出现突变并非出乎意料,而突变是否会给病毒带来很大的成长优势还需要进一步观察。

至于新冠病毒为何会出现这种突变,有专家指出,这可能是有人同时感染了南非或巴西发现的变异病毒和英国发现的变异病毒。这一现象在流感病毒感染中较常见,在新冠病毒感染中较为罕见。

英国国家免疫计划评估联盟4日牵头启动一项接种两款不同新冠疫苗的试验,以评估受试者分别接种一剂辉瑞疫苗和一剂阿斯利康疫苗后的免疫反应。路透社报道,参与试验的研究人员认为,接种两款不同疫苗的研究数据有助于各国考虑是否可以更灵活地展开接种工作。

试验设计两种接种顺序。一种是先接种美国辉瑞公司与德国生物新技术公司合作研发的疫苗,另一种是先接种英国阿斯利康公司与牛津大学合作研发的疫苗。试验不会评估两款疫苗混合使用的整体

效力,而是检测接种后的抗体和T细胞反应并监测有无未预见的副作用。

### 可能影响疫苗效力

美国有线电视新闻网援引专家的话说,新突变可能意味着变异新冠病毒不仅更具传染性,还可能对疫苗提供的免疫保护产生一定程度的耐药性,或者导致之前感染过该病毒的人更有可能再次感染。

“对于疫苗的功效来说,这似乎不是什么好消息。”美国耶鲁大学公共卫生学院流行病学副研究员福弗说。他指出,新突变也值得美国继续监测,“目前我们只在英国发现这种情况,可能是因为英国的相关研究较为强大”。

关于变异新冠病毒新突变导致疫苗效力减弱的推断并非空穴来风。有研究表明,E484K突变可能是某些疫苗在南非效果较差的关键原因。美国诺瓦瓦克斯公司最近宣布,其疫苗在英国Ⅲ期临床试验的有效性为89%,但在南非进行的另一项ⅡB阶段研究中只有60%的有效性。同样,在美国强生公司的Ⅲ期临床试验中,疫苗在不同国家的效力也不同:美国为72%,南非为57%。在这两项试验中,南非90%至95%的病例与在该国发现的变异新冠病毒有关,这种变异包含E484K突变。

路透社称,E484K突变发生在新冠病毒的刺突蛋白上。《纽约时报》解释称,实验表明,E484K突变使抗体更难抓住病毒并阻止它进入细胞。而美国莫德纳公司及美国辉瑞公司与德国生物新技术合作研发的新疫苗均为信使核糖核酸(mRNA)

疫苗,针对新冠病毒刺突蛋白发挥作用。

### 疫情防控形势复杂

不过,目前预测变异新冠病毒的新突变是否会对英国和全球疫情的发展产生重大影响还为时尚早。英国卫生大臣汉考克说,现在判断变异病毒对疫苗的影响为时尚早,“我们必须继续谨慎行事,因为新冠病毒的新变种构成了新的挑战”。

尽管英国目前报告的感染变异病毒新变种的病例较少,但科学家表示,这表明英国仅仅防止病毒输入的举措是不够的。据悉,对病毒变异的担忧已促使英格兰地区开始进行逐户的大规模检测。

路透社指出,英国报告的变异新冠病毒新突变,突出疫情防控形势的复杂性,即便是在疫苗推出和各国进行封锁的背景下。但鉴于变异病毒在迅速传播,积极检测、遵守防疫措施和迅速推出疫苗比以往任何时候都更加重要。

“我们需要让尽可能多的人接种疫苗。”白宫首席医疗顾问、美国国家过敏症和传染病研究所所长福奇此前表示,“尽管对这些变异病毒的保护作用减弱了,但还是有足够的保护来防止患者患上严重疾病、住院和死亡。”

目前,美国莫德纳公司正在生产针对南非发现的变异新冠病毒的加强剂型疫苗,美国生物技术公司诺瓦瓦克斯也在生产针对南非发现的变异新冠病毒的疫苗。德国生物新技术公司已经表示,已针对南非发现的变异新冠病毒在设计新的疫苗。

综合新华社、上观新闻等消息

据新华社2月4日消息 加拿大政府当地时间3日宣布将13个团体列入恐怖组织名单,并誓言打击一切形式的暴力极端主义和恐怖主义。被列入名单的包括参与今年1月6日美国国会山暴力事件的白人至上主义团体“骄傲男孩”。按美联社说法,加拿大是第一个将“骄傲男孩”列为恐怖组织的国家。

加拿大政府在通报中写道,“骄傲男孩”成员公开鼓动,策划和实施暴力活动,经常到“黑人的命也是命”抗议现场捣乱,在1月6日美国国会山暴力事件中更是起到关键作用。加拿大政府在通报中说,尽管“骄傲男孩”在加拿大没有惹过乱,但情报官员对它的担忧与日俱增。

“骄傲男孩”成立于2016年,创始者是一名居住在美国的加拿大公民。这一团体在加拿大和其他国家有分支,在美国主要城市有分部。一名不愿公开姓名的加拿大官员告诉美联社,加拿大方面早就盯上了“骄傲男孩”,一直在搜集相关情报,美国国会山暴力事件给加拿大政府作出最终决定增添了有力证据。

根据加拿大的制裁规定,这一团体在加拿大的资产或被没收;任何人不得向该团体捐款或者购买该团体周边产品;其成员如果有暴力行为,将受到涉恐指控和更严格判罚。

1月6日,特朗普的支持者冲击国会,导致参众两院认证拜登当选总统的联席会议一度中断。一些示威者闯入国会大厦,与警方发生冲突,造成5人死亡。加拿大公共安全和应急部长布莱尔说,“骄傲男孩”在美国国会山暴力事件中“露出了真面目”,“他们的意图和暴力倾向相当明显”。

美国国会山暴力事件过后,美国联邦调查局(FBI)着手调查“骄傲男孩”等极右翼团体在事件中发挥的作用。美国警方已逮捕了至少8名“骄傲男孩”成员,他们均涉嫌参与当天的暴力活动。在被记者问及美国政府是否也会将“骄傲男孩”列为恐怖组织时,白宫新闻秘书普萨基回应说,美方正在评估国内极端主义,“评估结束后我们才能作决定”。



1月6日,示威者在美国华盛顿国会大厦内与警察对峙。 新华/美联

# 加拿大将「骄傲男孩」列为恐怖组织

## 公告声明

●山东中恒博瑞新能源有限公司营业执照正本(统一社会信用代码91371000MA3R6J43)开户许可证(招商银行威海分行经区支行 账号:631900854410466),声明原件作废。

●山东中恒博瑞新能源有限公司统一社会信用代码91371000MA3R6J43公章、财务专用章、法人章徐晓娜,不慎丢失声明原件作废。

●威海安能新能源有限公司统一社会信用代码91371000MA3R6J43营业执照副本丢失,特此声明原件作废。

●威海安能新能源有限公司统一社会信用代码91371000MA3R6J43公章、法人章(徐晓娜),不慎丢失声明原件作废。

●菏泽市牡丹区暖心家纺有限公司税务登记证书正本(税号:371702312793521),组织机构代码证正本(代码:312793521),不慎丢失声明原件作废。

●程丙勇遗失泰安永盛置业有限公司开具的购房首付款收据1张,编号:1780348,金额:拾贰万贰仟捌佰肆拾陆元整,特声明作废。

●李传花丢失圣源文化旅游开发有限公司泗水分公司龙城御园14号楼1单元1108室购房合同,合同编号:20170208004,特此声明作废。

●济南玖讯文化传媒有限公司财务专用章丢失,编号:3701047597025,声明作废。

**友情提示**  
本版信息仅为持证人的单方及形式发布,不作为最终有效法律认定,不作为相关责任的依据。具有管理权限的行政部门或主体对其的业务审核认定为佳。

●注销公告  
经公司股东会研究决定,青岛金之彩包装有限公司(注册号:370202228156529)自即日起注销。请债权人自接到本公司书面通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告之日起四十五日内向公司清算组申报债权登记,逾期不申报的,视为没有提出要求。特此公告!  
青岛金之彩包装有限公司  
2021年2月5日

●减资公告  
经公司股东会决议,青岛牧族禾众食品科技有限公司统一社会信用代码:91370202MA3UNK0XXJ注册资本由1000万元同比减少至10万元。请债权人自接到本公司书面通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告之日起四十五日内,有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保,逾期不提出的视为其没有提出要求。  
青岛牧族禾众食品科技有限公司  
2021年2月5日

●即墨市北安办事处南林幼儿园统一社会信用代码:52370282MJD992671L,经举办单位同意,拟向民办非企业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组,请债权人自见报日起45日内向本单位清算组申报债权。

●注销公告  
即墨市北安办事处南林幼儿园,统一社会信用代码:52370282MJD992671L,经举办单位同意,拟向民办非企业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组,请债权人自见报日起45日内向本单位清算组申报债权。

●注销公告  
青岛华锐风尚装饰工程有限公司统一社会信用代码:91370213MA3D7F6F4L,经股东会决定,自即日起注销。请债权人自接到本公司书面通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告之日起四十五日内向公司清算组申报债权登记,逾期不申报的,视为其没有提出要求。特此公告!  
青岛华锐风尚装饰工程有限公司  
2021年2月5日

●遗失证明:鑫凯雅苑(天悦城) 姓名:刘玉影,身份证号码:372923198901052621(所有权人)坐落于黄河路以北,鑫凯国际家居广场以西,松花江南路以南,规划支路以东,5号楼1单元12003室103.22平方米(面积)的房屋产权证不慎丢失,合同编号:H220180419001单编编号:0774994,特此声明挂失。

●聊城盛大木器有限公司公章(编号:3715000003895),不慎丢失,特此声明原件作废。

●减资公告  
青岛恒鑫商贸有限公司统一社会信用代码:91370203334045671T)注册资本由1000万元减少至10万元。请债权人自接到本公司书面通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告之日起四十五日内,有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保,逾期不提出的视为其没有提出要求。  
青岛恒鑫商贸有限公司  
2021年2月5日

●注销公告  
即墨市北安办事处南林幼儿园,统一社会信用代码:52370282MJD992671L,经举办单位同意,拟向民办非企业单位登记管理机关申请注销登记,现已成立清算组,请债权人自见报日起45日内向本单位清算组申报债权。

●减资公告  
青岛华锐风尚装饰工程有限公司统一社会信用代码:91370213MA3D7F6F4L,经股东会决定,自即日起注销。请债权人自接到本公司书面通知之日起三十日内,未接到通知的自本公告之日起四十五日内向公司清算组申报债权登记,逾期不申报的,视为其没有提出要求。特此公告!  
青岛华锐风尚装饰工程有限公司  
2021年2月5日

●泰安鼎信土工合成材料有限公司(注册号:3709022801287)不慎丢失营业执照正本,特此登报声明,原件作废。

●挂失声明:聊城市新思路职业培训学校有限公司,不慎丢失聊城经济技术开发区行政审批服务局(注册号:3725090500004)副本,现声明作废。

●遗失声明:本人张翠云丢失齐河融创大道置业有限公司开具的收据一张,收据编号为4107562,金额为221425元,现登报声明作废。

●减资公告  
青岛南道建设工程有限公司统一社会信用代码:91370214MA3MRPHE3A,经股东会决定,拟向公司登记机关申请减少注册资本,注册资本由人民币200万元减少至人民币10万元。请债权人自见报起45日内向公司提出清偿债务或提供相应担保请求,特此公告。  
青岛南道建设工程有限公司  
2021年2月5日

●青岛市即墨区芸果教育文化培训学校有限公司公章:3702820473600,不慎丢失特此声明原件作废。

●青岛市即墨区佳程教育文化培训学校有限公司公章:3702820373699,不慎丢失特此声明原件作废。

●山东晶导微电子股份有限公司遗失海提单一套:提单号:JOY LOGISTICS CO.,LTD;提单号码:JOYN2003498,提单编号:1415683,特此声明作废。

●山东清立源生物工程有限公司开户许可证(核准号:J4580014828902)不慎丢失特此声明原件作废。

●东营县盛腾再生资源有限公司公章(3709233001024),财务章(3709233001025)一并丢失,声明作废!

●山东泰骏新型建材有限公司不慎丢失公章,编号:3713320024387;法人章(李家政)编号:3713320024389,声明作废。

●泰安市艺动力广告有限公司统一社会信用代码:91370902MA3CFMNCX5)法人已由田肖变更为安兴华,原公章一枚丢失(370920044128),声明作废。

●莱芜矿联经贸有限公司公章(编号:3712030014572)、财务专用章(编号:3712030014573)法人章郭念学(编号:3712030014574),不慎丢失声明原件作废。

●减资公告  
济宁精诚营养健康咨询有限公司统一社会信用代码:913708115793505433,经公司股东会决议,拟向公司登记机关申请减少注册资本,由注册资本100万元人民币自本公告发布之日起45日内向公司申报债权或其它请求,特此公告。  
2021年2月4日

●崔西芳丢失泰安天润人和置业有限公司开具的泰安恒大城16-2-901购房收据,收据号:1476353金额70314元,声明作废。

●山东泰骏新型建材有限公司不慎丢失公章,编号:3713320024387;法人章(李家政)编号:3713320024389,声明作废。

●泰安市艺动力广告有限公司统一社会信用代码:91370902MA3CFMNCX5)法人已由田肖变更为安兴华,原公章一枚丢失(370920044128),声明作废。

●遗失声明:济宁鸿乾运汽车销售服务有限公司遗失广汽本田皓影车型合格证一份,车架号:LHGRY1873L20791217,合格证号:WDL0X2004289811,合格证纸张编号:04289811,声明作废。

●重庆林盛门业有限公司张店分公司不慎丢失营业执照正本,注册号:3703032901121,声明作废。

●山东浩鲁新能源科技有限公司丢失税务登记证正本税号:370802349000871,声明作废。

●嘉祥县梁宝寺镇从想大饼屋不慎丢失食品经营许可证副本,证件编号:JY23708290002226,特此声明作废。

●遗失声明:我单位遗失法人章(法人:窦慧江)备案号:3702140418275)一枚,声明作废。青岛锦汇达工业有限公司

●莱芜矿联经贸有限公司组织机构代码证丢失,代码:052388596,特此声明原件作废。

●山东仁诚金属材料有限公司遗失法人章(李家政)编号:3713320024389,声明作废。

●泰安市艺动力广告有限公司统一社会信用代码:91370902MA3CFMNCX5)法人已由田肖变更为安兴华,原公章一枚丢失(370920044128),声明作废。

●山东泰骏新型建材有限公司不慎丢失公章,编号:3713320024387;法人章(李家政)编号:3713320024389,声明作废。

●泰安市艺动力广告有限公司统一社会信用代码:91370902MA3CFMNCX5)法人已由田肖变更为安兴华,原公章一枚丢失(370920044128),声明作废。

●泰安鼎信土工合成材料有限公司(注册号:3709022801287)不慎丢失营业执照正本,特此登报声明,原件作废。

●挂失声明:聊城市新思路职业培训学校有限公司,不慎丢失聊城经济技术开发区行政审批服务局(注册号:3725090500004)副本,现声明作废。

●遗失声明:本人张翠云丢失齐河融创大道置业有限公司开具的收据一张,收据编号为4107562,金额为221425元,现登报声明作废。

山东威海港发展有限公司  
2021年2月5日