

英国: 疫苗效力明显减弱 病毒传染性没降低

“德尔塔”太凶猛 群体免疫变难

新华社上午电 英国最新研究显示, 针对传播迅速的新冠变异病毒德尔塔毒株, 英国应用最广泛的两款新冠疫苗——辉瑞疫苗和阿斯利康疫苗的效力相对原始毒株明显减弱, 而完成全程接种的人一旦感染德尔塔毒株后, 传染性也并不比未接种疫苗的人低。研究者认为, 这可能意味着通过接种疫苗达到群体免疫目标变得更难。

这项最新研究由英国牛津大学牵头, 与英国国家统计局、卫生与社会保健部合作完成。报告未经同行评议, 尚未正式发表于科学刊物。

研究者分析了从英国各地采集的 300 多万份鼻咽拭子样本, 对比了 5 月中旬德尔塔

塔毒株在英国大规模流行前后的样本数据, 发现接种第二剂辉瑞或阿斯利康疫苗两周后, 保护效力分别为 85% 和 68%, 而接种 90 天后保护效力分别滑落至 75% 和 61%。从年龄组别来看, 疫苗对 35 岁及以上年龄层保护效力减弱更明显。

该研究首席调查员、牛津大学医学统计学教授沃克仍然肯定全程接种两种疫苗对预防德尔塔毒株的效用, 但强调德尔塔毒株传染性显著增强这一特征。数据显示, 在完成两剂疫苗接种却依然感染新冠的患者中, 体内病毒载量与没接种过疫苗而感染的人体内病毒载量水平相似, 这与英国主要流行阿尔法毒株时明显不同。

路透社指出, 牛津大学这一研究发现与美国疾控中心先前分析结论相近。辉瑞公司先前发布消息说, 研究显示疫苗保护效力随着时间推移而减弱。阿斯利康公司上月说, 该公司仍在研究疫苗保护效力的持续时间。

公共卫生专家提醒公众, 由于德尔塔毒株传播性更强, 即使已经完成疫苗全程接种, 也仍需要配合执行在公共场所内戴口罩等防疫措施。

研究报告共同撰写人、牛津大学学者普威尔斯说, 有关病毒载量的发现提示大家, 实现真正意义上的群体免疫可能更具挑战性, “疫苗很可能在预防严重疾病方面效果最佳, 在预防传播方面稍弱”。

美下月开始提供新冠疫苗加强针

新华社华盛顿 8 月 19 日电 美国总统拜登 18 日宣布, 计划从 9 月 20 日起向公众提供新冠疫苗加强针, 以应对疫情反弹。

拜登当天在白宫发表讲话表示, 面对变异新冠病毒, 接种疫苗加强针是“保护我们自己的最好方法”。

美国多名高级卫生官员当天宣布, 在接种完莫德纳或辉瑞疫苗第二针 8 个月之后可以接种加强针, 关于强生疫苗加强针的相关信息将在未来几周发布。不过, 疫苗加强针目前尚未得到美国食品和药物管理局批准。

拜登提到, 美国一些州长正试图阻挠当地学校要求学生戴口罩的规定, 他将指示教育部门动用权力约束这些州长。他表示, 如果有学校因执行“口罩令”导致教职人员薪水被地方和州政府削减, 可以用“美国救援计划”中的新冠应急资金进行补贴。

根据美国疾控中心相关数据, 截至 18 日, 60% 美国人口接种至少一剂新冠疫苗, 51% 人口已完成疫苗接种。

英男子拒戴口罩在新加坡被判刑

新华社上午电 由于拒绝在公共场所戴口罩和妨碍警察执行公务等, 一名英国男子在新加坡获刑, 且将遭驱逐。

该男子名为格林, 40 岁, 2017 年以来在新加坡工作, 原本打算今年回国换工作。他的犯罪行为包括 5 月在列车上拒绝戴口罩、以言语威胁要逮捕他的警察, 7 月出庭时再次拒戴口罩, 在法庭上出言不逊。

法庭审理期间, 格林声称自己可以不受新加坡防疫规定约束。鉴于格林在法庭上的言行, 法官曾下令对他作精神鉴定, 鉴定结果认为他的精神状况无碍案件审理。法院再次庭审时, 格林要求撤销对他的“非法指控”, 称戴口罩对防止新冠病毒没用。

法庭 18 日裁定格林违反新冠防疫规定、妨碍警察执行公务等罪名成立, 判处 6 周监禁。由于羁押候审时间达到刑期的三分之二, 格林在宣判后获释, 移民机构正安排将他驱逐出境。

按照新加坡法律, 犯人服满三分之二刑期后, 某些情况下可以申请出狱。

美国疫情最严重南方州“拉锯战”升级

颁布口罩令 学区和州长唱反调



▲ 美国火车站内的口罩令标牌

▶ 佛州小学生戴口罩上学

本版图 GJ



新华社上午电 在美国疫情最严重的南方州, 州政府与地方教育部门关于是否强制在校师生戴口罩的“拉锯战”正在升级。佛罗里达州最大学区 18 日颁布口罩令, 与州长公开唱反调。得克萨斯州部分学区也抵制州长行政令, 要求所有在校人员戴口罩。

美国上周新增确诊病例最多的 10 个州全在南方, 其中佛罗里达州排名第三。佛州最大学区迈阿密-戴德县教育委员会 18 日投票通过强制口罩令, 规定辖区内 36 万名学生和教职员工在校时必须戴口罩。教委会主席汉特曼说:“(学生戴不戴口罩) 要由家长决定, 我过去和现在都非常支持这么做。

但是, 我们现在面临的是一人命关天的公共卫生紧急情况。”在迈阿密市, 近几周已有 1 名学生和 4 名教职员工因感染新冠死亡。

佛州州长德桑蒂斯上月发布行政令, 禁止学校强制学生戴口罩, 称决定权应在家长手中。截至 18 日, 佛州已有 4 个学区宣布抵制德桑蒂斯的行政令。同样在 18 日颁布口罩令的希尔斯伯勒县近日疑似发生群聚感染, 仅该县坦帕市就有近 5600 名学生和 300 多名教师被隔离。

希尔斯伯勒县教育委员会委员库姆斯说, 必须采取措施控制疫情, 否则学校又得关门。“我待在教委会不是为了政党之争, 我

们得让学校开着, 这才是我的目标。”

德桑蒂斯表示, 学区口罩令违反州法律, 州教育委员会将启动调查, 对涉事学区处以削减经费等处罚措施。

在同为疫情重灾区的得克萨斯州, 下令禁止强制戴口罩的州长阿伯特 17 日确诊感染新冠。得州北部的帕里斯学区与州长“对着干”, 把戴口罩列入在校生的“着装规定”。

美国总统拜登 18 日命令教育部长卡多纳研究, 如何用法律手段回应禁止强制戴口罩的州政府。他先前喊话阿伯特和德桑蒂斯, 要求这两名共和党籍州长遵照联邦公共卫生指南防疫, “如果不帮忙, 至少别挡道”。

赔偿二战期间遭强征韩国劳工

韩法院下令强制执行日企资产

新华社上午电 韩国一家法院下令强制执行日本三菱重工公司资产, 以赔偿二战期间遭强征的韩国劳工。日本政府警告, 这一做法会严重损害两国关系。

韩国代理律师团队说, 韩国水原地方法院的裁决 18 日生效, 对三菱重工应从韩国 LS Mtron 公司收取的约 8.5 亿韩元予以强制执行, 用于赔偿韩国劳工原告。原告律师团队敦促三菱重工承认强征劳工史实, 道歉并赔偿受害者。

韩国最高法院 2018 年认定, 三菱重工应就二战期间强征劳工赔偿韩国原告, 但三菱重工一直拒绝执行判决。本月初, 原告确认三菱重工与 LS Mtron 之间的商业交易后, 申请对相关资金予以强制执行。强制执行的资金将用作韩国最高法院判决的赔偿金, 以及赔偿三菱重工未执行判决给原告带来的损失。

共同社援引 LS Mtron 公司的声明报道, 这笔商业资金的债权方并不是三菱重工, 而是该集团旗下三菱重工机械系统公司, 因此需要进行相关确认后才能执行法院判决。

日本内阁官房长官加藤胜信 19 日在记者会上警告, 如果三菱重工资产遭强制执行, “日韩关系将会陷入非常严重的局面”, 他敦促韩国拿出日本可以接受的解决办法。

韩联社援引韩国总统府青瓦台官员的话报道, 韩国政府正在听取多方看法, 与日本密切磋商, 既考虑受害者权利, 也考虑两国关系, 以找到合理解决方案。

因赔偿遭强征韩国劳工和“慰安妇”等历史遗留问题, 日本与韩国的关系近来严重恶化。日本政府坚称, 相关赔偿事宜已经在 1965 年两国建交时签订的《日韩请求权协定》中得到解决。



19 岁少女挑战独自环球飞行

新华社上午电 19 岁姑娘拉瑟福德 18 日从比利时起飞, 开启独自驾驶飞机环球飞行旅程(见图)。如果挑战成功, 她将刷新独自驾机环球飞行最年轻女性纪录。

这位持有比利时和英国双重国籍的少女当天从比利时西北部城市科特赖克起飞, 将向西飞越英吉利海峡, 首站在英国降落。

她将驾驶“鲨鱼”超轻型飞机飞越 52 个国家和地区, 如果一切顺利将于 11 月 4 日结束全程抵达比利时, 飞行距离约 5.1 万公里。

拉瑟福德说, 希望此举能鼓励其他年轻女性投身科学、技术、工程和数学领域, 激发对航空的兴趣。她对从事上述领域工作的女性人数不多感到沮丧, 希望能改变现状。