

一项国际研究称：

独特的冠状病毒毒株随蝙蝠进化

一国际研究团队23日在《科学报告》线上版上发表论文称，他们对西印度洋地区36种蝙蝠所携带的冠状病毒进行分析后发现，不同种类蝙蝠都有自己独特的冠状病毒株，这表明蝙蝠和冠状病毒共同进化了数百万年。

所有动物体内都生活着病毒，蝙蝠则被认为是冠状病毒的天然宿主。这些病毒对蝙蝠无害，但如果不同物种之间传播，就有可能对其它动物构成危险。研究不同类型冠状病毒与其宿主之间的遗传关系，有助于科学家更好地了解病毒是如何从动物向人类转移的，进而

制订更科学合理的公共卫生计划。

在新研究中，研究团队从栖息于西印度洋地区多个岛屿、代表着36种不同种类的1013只蝙蝠中抽取血样进行分析，结果发现超过8%的蝙蝠携带有冠状病毒。他们对这些冠状病毒进行了遗传分析，并将其与来自其它动物的冠状病毒进行比较后发现，在大多数蝙蝠家族中，每一个拥有冠状病毒的家族都有自己独特的毒株；而不同蝙蝠群体的进化史表明，这些蝙蝠与其相关的冠状病毒之间存在着很强的共存关系，它们之间共同进化的信号很强。此外，研究人员还发现，

在极少数情况下，生活在同一栖息地的不同类蝙蝠才会有相同的冠状病毒。也就是说，冠状病毒在不同种类蝙蝠之间的传播也是比较罕见的。

研究人员表示，了解不同冠状病毒如何进化是预防未来冠状病毒暴发的关键，蝙蝠作为冠状病毒的天然宿主，是流行病学的重点；但他们反对以公共卫生的名义伤害或扑灭蝙蝠，因为有充分的证据表明，蝙蝠对于整个生态系统很重要，它们给人类带来的好处要胜过任何潜在的负面影响。

来源：科技日报

英首相复工迎两大任务 加强防疫 处理解封呼声

中新网4月27日电 综合报道，日前，英国首相府发言人确认，首相约翰逊在感染新冠病毒康复两周后，于27日回到唐宁街恢复工作。据悉，他重返工作岗位后，首要任务除了加强防疫工作外，还要处理各界要求放宽封锁措施的呼声。

“解封”呼声日益高涨

此前，约翰逊感染新冠病毒，并于4月5日入院后在医院住了一个星期，其中有3个晚上在重症监护室渡过。出院后他待在契克斯庄园休养。外交大臣拉布代其行使首相职责。

拉布表示，首相能返回岗位是个好消息，他的返岗将有利于提振英国政府和国家的信心。

目前，英国正实施着严格的封锁措施。英国媒体透露，虽然英国商界和一些人士呼吁政府尽快解除目前的严防封锁，尽快恢复经济和社会活动，但约翰逊认为需要更谨慎一些，以防疫情反复。

据悉，英国首席科学顾问瓦兰斯曾提出，当地新冠死亡人数若少于2万人，即算是“好结果”。但如今英国确诊已超过15万例，死亡超过2万例，内政大臣帕特尔形容，这是令人深感悲痛的时刻。面对国会要求解封的呼声日渐高涨，她强调当局还未就解封订下明确日期，呼吁国民继续遵守限制措施。

下阶段防疫计划在路上？

近日，民调机构ORB的调查显示，约翰逊政府抗疫表现支持度跌至52%，是连续两周下跌。

《每日电讯报》报道，英国政府正制订“第二阶段”防疫计划，包括参考新加坡模式，强制所有从机场及港口入境的人士隔离14日，涵盖英国国民和外国旅客，并须填写入境申报卡，提供其健康状况及进行自我隔离的地址，预计最快5月初实施。

据悉，这项防疫计划由帕特尔及运输大臣沙普斯负责监督，当局期望借此阻止疫情继续从海外流入。

此外，内阁官员还探讨了容许建造业临时延长工作时间，可于晚上及周末开工，以追赶因封锁措施落后的工程进度，但会要求工人保持社交距离，雇主亦需提供洗手设施及酒精洗手液。

比尔·盖茨回应“甩锅中国论”：

本以为能做得好的美国却做得特别差

当地时间4月26日，微软创始人、亿万富翁比尔·盖茨接受美国有线电视新闻网（CNN）采访。在回应主持人提到“有声音指责中国掩盖事实应为疫情负责”时，盖茨强调，中国一开始做了很多正确的事情。他提到，“可悲的是，甚至连本以为能够做得很好的美国，结果却做的特别差……”

主持人法里德·扎卡里亚（Fa-

reed Zakaria）在节目中提问盖茨：“（疫情期间）有人指责中国掩盖事实真相，欺骗了世界其他国家，因此称他们应该对此负责，你怎么看？”

盖茨表示，“嗯，我不认为这是当下要讨论的事，因为它不会影响到我们今天的行动。”“中国一开始做了很多正确的事情。像任何一个首次出现一种病毒的国家一样，他们都可以回头去看，看看错过了些什么。”

“你知道的，一些国家迅速应对，并进行检测，从而避免经济上难以置信的损失，但可悲的是，甚至连本以为能够做得很好的美国，结果却做得特别差，现在也不是时候去讨论这件事，现在是时候利用伟大的科学技术，与我们面对的困境结合起来，包括稳定检测、治疗以及研制出疫苗。”

环球网综合报道

雅典“卡车音乐会” 致敬白衣天使

4月25日，在希腊雅典，希腊歌唱家阿尔基蒂斯·普罗托普萨尔蒂（中）及其乐队带来“卡车音乐会”。

25日午后，依然处于新冠疫情“禁足令”下的雅典城区，与往日有些不一样。一辆载有希腊歌唱家阿尔基蒂斯·普罗托普萨尔蒂及其乐队的卡车，穿梭在城内大街小巷，并专门停靠在新冠肺炎病人指定救治医院附近，用音乐传递希望和快乐。这场“卡车音乐会”由雅典市政府组织，活动的口号是“充满爱的街道”。 新华社发



特朗普力荐新冠药物遭“打脸” 美食药局警告不要用

中新网4月27日电 据路透社报道，面对严峻的新冠疫情，美国总统特朗普此前屡次推荐抗疟疾药物羟氯喹治疗新冠肺炎，称其能“扭转局势”。不过，美国食品药品监督管理局（FDA）日前警告称，不要用该药物治疗新冠肺炎，即使特朗普主张进行额外评审。

报道称，根据21日提交给专家评审的一份分析报告，这种药物没有给美国退伍军人医院的新冠患者带来任

何好处，反而可能增加患者死亡风险。

美国食品药品监督管理局做出如上宣布后，特朗普24日在白宫对记者表示，“我不是医生。要进行研究。如果有效，那就太好了。如果没有效果，那就不要用。”

特朗普说，他刚刚与洪都拉斯总统通过电话。后者在请求呼吸机支援时曾吹捧这种药物。特朗普称，“我想如果可行，每个人都会支持它……”

美国食品药品监督管理局24日表

示，已经注意到门诊处方中增加了对羟氯喹和氯喹的使用，这种抗疟疾药物可能导致心率异常和危险的心率过速。

另据自然科研旗下国际学术期刊《自然-医学》最新发表一篇医学研究通讯文章称，研究者通过对84名在美国纽约一家中心接受治疗的新冠肺炎患者进行评估发现，使用羟氯喹和阿奇霉素治疗的新冠患者出现了心电图异常。