

世卫:病毒来源调查要基于科学

对防疫有重要意义 不应出于政治目的

本报特稿 美国霍普金斯大学数据显示,截至北京时间6日7时,全球新冠肺炎确诊病例3656644例,死亡病例256239例。世卫组织专家表示,对新冠病毒来源开展调查对防止疫情再次发生有重要意义,相关调查需要以科学为中心,而非出于政治目的。

世卫组织卫生紧急项目技术负责人范凯尔克霍弗说,从目前

已获取的大量病毒基因序列来看,新冠病毒源自自然界,而且最初来自蝙蝠。现在还需要了解病毒的中间宿主,即被蝙蝠携带的病毒感染并传染给人类的动物。从公共卫生角度来说,了解中间宿主非常重要,这样才能防止疫情再次发生。

世卫组织卫生紧急项目执行主任瑞安表示,尽管遏制疫情是当

下最紧迫的任务,对病毒来源的相关调查同样重要。世卫组织愿意接收所有可能指向病毒来源的信息,并基于所得信息做出分析和判断。但对病毒来源的调查需要“以科学为中心”,让科学家主导。

此前有美国官员称新冠病毒来源于实验室,瑞安表示,世卫组织没有收到美国政府提供的任何有关病毒起源的证据。瑞安对中

国科学家在疫情中体现出的国际交流与合作精神表示赞许,希望这种以科学为本的精神得以延续,因为只有基于科学的调查才有助于查明病毒来源和动物宿主,造福全人类。

世卫组织驻华代表高力表示,世卫组织了解中国正在开展一系列针对新冠病毒动物来源的研究,相信中国的研究能力。

高力表示,目前所有可获得的证据表明病毒源于自然界,并非人为操纵或合成。许多研究人员已经在研究病毒的基因组特征,并发现了不支持病毒来源于实验室的证据。世卫组织和中国共同确定了关于新冠病毒需进一步研究的知识领域,包括病毒的动物来源问题,世卫组织愿应中国邀请参与研究。

新冠病毒人造? 福奇称没证据

科学界一致反对“实验室源头说”

美国《国家地理》杂志网站4日刊登对美国顶级传染病专家、国家卫生研究院下属国家过敏症和传染病研究所所长福奇的采访,福奇表示,没有科学证据证明新冠病毒是由实验室人为制造。

福奇批驳“循环论证”

福奇表示,如果观察新冠病毒在蝙蝠体内的进化,会发现病毒不是人为制造或故意操纵,病毒的变异是自然进化的方式。新冠病毒随着时间推移逐步进化的一切强有力地表明,病毒是在自然中进化,然后跨越物种传播。

福奇4月18日就所谓“新冠病毒来自中国实验室”的阴谋论作出反驳,否定这一毫无依据的谬论,认为病毒是从动物传染给人类。此次接受美国《国家地理》采访时,他再次驳斥政客近期的激烈讨论,并将这种讨论称为“循环论证”。他同时否认“有人在野外发现病毒,将病毒带回实验室,然后又从实验室泄漏”的说法,并称这种说法本身就意味着病毒一开始是在野外。

福奇还强调,他不认为新冠病毒会消失,而是会一直存在。他最担心的是,如果美国到夏天还不能降低感染率,那么可能在秋冬季经受第二波疫情考验。美国应该把重点放在加强国家医疗保健系统上,确保医院病床、呼吸机和医护人员

防护设备的供应,有需要的人能跟上相关检测。

美国官员纷纷澄清

美国参议院长联席会议主席米利5日说,不清楚新冠病毒起源。米利当天在记者会上被问及新冠病毒起源时说,有证据表明病毒源自自然界而非人造。

另据报道,美国候任国家情报总监拉特克利夫5日出席国会参议院提名听证会时表示,未见到新冠病毒源于实验室的证据。

当天听证会上,病毒起源成为两党议员关注的焦点。当参议员安格斯问及是否见过病毒来源于实验室的证据时,拉特克利夫表示,“没有见到过”。在回答参议员卡顿提问是否见过病毒源于中国武汉市场的证据时,拉特克利夫同样表示,“没有见到过”。

在被问及如果事实与总统想得到的结果相悖该如何处理时,拉特克利夫称,任何人的观点都不会影响情报结果独立性。

科学界不满阴谋论

英国《卫报》报道,科学界一致反对“病毒由实验室改造产生”说。

美国加尔维斯顿国家实验室主任杜克说:“有令人信服的证据表明,这种新病毒不是有意基因改造的结果。几乎可以肯定它起源于



一名医务工作者走在美国纽约中央公园的临时医院内

大自然,因为它与其他已知的与蝙蝠有关的冠状病毒非常相似。”

杜克2017年曾在中科院武汉病毒研究所投入使用前参观过实验室,他认为实验室的质量和措施与目前在美国或欧洲运行的实验室不相上下。

美国流行病学家米勒曾与武汉病毒研究所专家石正丽在一个合作项目中共事,她认为病毒由实验室泄漏的观点“绝对是阴谋论”。

俄罗斯科学院瓦维洛夫普通遗传学研究所细胞技术实验室主任基谢廖夫表示,认为新冠病毒是实验室制造的说法毫无根据。

基谢廖夫说,对专业人员来说,任何新的基因工程产品都是显而易见的,但在新冠病毒中找不到任何人为痕迹。 乔伊

“五眼联盟”打脸蓬佩奥 “阴谋论”档案或源于美

本报特稿 美国总统特朗普和国务卿蓬佩奥称新冠病毒来自武汉病毒研究所的言论遭到“五眼联盟”公开“打脸”。“五眼联盟”表示,疫情扩散不太可能由实验室发生的泄漏事故造成。

“五眼联盟”是由美国、英国、加拿大、澳大利亚和新西兰组成的情报共享网络,美国有线新闻网(CNN)4日援引了解该情报的外交官观点称:“病毒很可能是自然发生的,人和动物的接触造成了人类感染。”

CNN认为,“五眼联盟”的情

报评估动摇了特朗普和蓬佩奥最近几日的声明,可能会给特朗普政府带来更大压力。

此外,还有据称来自“五眼联盟”的情报指称中国隐瞒疫情数据,但“五眼联盟”对此并不认账。

澳大利亚《每日电讯报》日前报道一份15页档案,指责中国隐瞒疫情真相,并声称该档案来自“五眼联盟”。

英国《卫报》4日报道称,该档案并非来自“五眼联盟”的情报,这类信息极有可能源自美国,“是一种向中国施压的工具”。



法国一栋居民楼住户在窗外挂上国旗和自制标语向医护人员致敬 本版图片 GJ

法国找到“零号病人”? 去年年底已感染

美国一市长称相信自己去年11月就得病

法国两名医生调查发现,在法国正式通报首批病例一个月前,去年12月27日已有病人确诊感染。

病人因肺炎住院

法国医生柯恩和扎阿尔重新查阅去年12月2日至今年1月16日的24名病人的病历。这些病人都因肺炎住院,当时做了流感病毒和其他冠状病毒检查,结果为阴性,但医生冷冻保存了采样样本的棉签。

他们对其中14名病人的样本做了新冠病毒检测,其中一人阳性。柯恩说:“我们做了两次检测,以确定没有出错,两次都是阳性。”另外当时对病人做的CT扫描也确认了这一诊断。这名男性病人42岁,没有旅行史,因呼吸困难、咳嗽和血痰到医院看病。

怀疑被妻子感染

这名男子现已康复,他的两个孩子也曾感染,目前身体健康,他的妻子则没有出现症状。他的妻子在超市工作,工作地点旁边有一个寿司摊位,她与寿司摊位的一些亚裔工作人员经常接触。两位医生怀疑这些亚裔工作人员中可能有人与病例有过接触,她感染后没有任何症状,却把病毒传给了丈夫和孩子。

两位医生认为,这证明在法国通报首批病例一个月前,病毒去年12月底已在法国传播。两位医生正对病毒进行基因组分析,将有助于了解病毒来源。法国最早于1月24日报告3个病例,分别是来自武汉的一对中国夫妇和从中国返回的一名法国男子。

或早有单独病例

蒙彼利埃大学国立科学研究中心主任阿利松认为,应该区别单独病例和流行病潮。“数据显示法国流行病潮出现在1月中旬到2月初,但可能有一些单独病例此前输入法国,可能引起传染。”

美国新泽西州贝尔维尔市市长梅尔哈姆表示,他的新冠病毒抗体检测结果呈阳性,相信是去年11月感染。当时他到大西洋城参加会议,返回后发病,症状包括发冷、出现幻觉和体温急剧上升。医生诊断他得了流感,经休息和补液后,身体状况好转。

4月下旬他进行新冠病毒抗体检测,结果呈阳性,他认为自己可能属于早期未被发现的感染病例。 周文仪