美国顶尖医学专家解读新冠病毒疫情:一年内疫苗不会投入使用

财经十一人 1 week ago

The following article comes from 巴伦 Author 列什玛·卡帕迪亚



巴伦

中国最具影响力的财经新闻媒体《财经》携手道琼斯媒体集团,引入百年历史的《巴伦...



由于缺乏疫苗等应对措施和其他未知因素的存在,专家们仍认为疫情对美国构成风险

文 | 《巴伦》撰稿人列什玛·卡帕迪亚

编辑 | 郭力群

虽然投资者对于新冠病毒疫情造成的后果的担忧正在减弱,但一些顶尖医学专家警告称,由于缺乏疫苗等应对措施和其他未知因素的存在,他们仍认为疫情对美国来说是一种风险。

目前全球范围的感染人数已经超过六万人,死亡人数超过一千人,大多数病例出现在疫情中心武汉市。

人们对这种病毒目前还知之甚少。非营利组织、美国著名学术研究机构阿斯彭研究所(Aspen Institute)周二(2月11日)在华盛顿举办了一场小组讨论会,与会者都是疫情防控方面的专家。以下是他们对美国面临的风险、疫苗研发前景以及这次疫情和过去发生过的疫情的对比等问题的看法。

美国疾病控制与预防中心(Centers for Disease Control and Prevention)下属的国家免疫和呼吸系统疾病中心(National Center for Immune and Respiratory Diseases)主任南希·梅松尼耶(Nancy Messonnier)博士称,"目前美国面临的风险很低,因为我们还没有看到任何疫情蔓延的迹象。"到目前为止,美国的确诊人数为13人,其中11人与患者有过直接接触,或者是从武汉返美的。梅松尼耶表示,疾病控制与预防中心在检查症状或在和受感染人群有接触的人群中寻找病毒携带者方面采取了比一般情况下更加积极主动的措施。

但这并不意味着疫情不会蔓延到美国。"疫情是否存在演变成全球性流行病的风险?这种风险绝对存在,"美国国家过敏症与传染病研究所(National Institute of Allergy and Infectious Diseases)的安东尼·福奇(Anthony Fauci)博士说。美国目前暂时禁止过去14天内到过中国的外国公民入境,还对近期去过湖北省的美国公民及获得永久居住权的人进行了隔离,这是一项备受争议的举措。梅松尼耶称,这一举措并没有将美国与病毒"完全隔离",症状不明显或没有症状的人也可能传播病毒,但此举可以为美国卫生系统争取一些时间来做应对。

疫苗什么时候能研制出来?

美国国家卫生研究院(National Institutes of Health)和其他一些卫生机构已经开始研究疫苗。在非紧急情况下,研制疫苗需要五到八年的时间,虽然这次花费的时间不会这么久,但福奇提醒人们也不要认为这次速度会快得多。"虽然这次我们将在三个月内进行疫苗试验,并可能在六个月内获得数据,但至少在一年内疫苗还不能作为综合应对措施的一部分,"福奇说。他还称,如果疫苗有效,那么就要批量生产,而这一过程和研制疫苗一样麻烦。

梅松尼耶称,专家们对这种病毒感到担忧的部分原因在于,如果疫情真的开始在美国蔓延,除了告诉人们不要外出、要勤洗手、避免大型集会以外,没有其他应对措施,而让人们不要外出这些措施的实施难度都比较大。

和之前的流行病相比,这次疫情有多严重?

新冠病毒疫情的死亡率略高于2%,而非典的死亡率为9%至10%,但二者传播方式不一样,福奇说。更具可比性的是流感,季节性流感的死亡率约为0.1%,1957年和1968年大范围传播的流感的死亡率为1%,1918年大范围传播的流感的死亡率接近2%。福奇表示,他预计新冠病毒的死亡率比大范围传播的流感的死亡率"低几倍"——死亡率可能降至1%或更低——但他提醒说这只是一种可能,目前还没人说得准。福奇称,美国国家卫生研究院提出向中国派出研究人员,中方目前还没有回复,美国疾病控制与预防中心目前也还没有安排人员加入当地的应急小组。

美国正遭遇十年来最严重的的流感,感染人数约为2200万,比感染新冠病毒的人数高出很多。但和新冠病毒不同的是,针对流感的对策是可行的,而且专业医疗人员对此也有多年的经验。福奇称,目前人们还不清楚新冠病毒的威力到底有多大以及病毒会如何演化。

翻译: 小彩。版权声明: 《巴伦》(barronschina) 原创文章, 未经许可, 不得转载。

RECOMMEND

精彩回顾



"啥都停了"雾霾咋还这么重? 原来如此

追踪钻石公主号: 邮轮上有两名 内地乘客, 一人已确诊





复工, 一场更大的考验

接待医护人员的武汉酒店: "现在不是谈钱的时候", 但真的快撑不住了



责编 | 黄端 duanhuang@caijing.com.cn

