

全球确诊病例逾30万

意专家: 新冠病毒去年年底或已在意大利出现

据美国霍普金斯大学发布的实时统计数据,截至北京时间22日8时13分,全球新冠肺炎确诊病例累计超过30万例,死亡病例接近1.3万例。

意大利病例突破5万例,意大利卫生专家表示病毒可能去年年底已经在意大利出现。

意大利全国“停产”

意大利病例累计增至53578例,4825人死亡,单日新增6557例,新增死亡793例,均为单日最大增幅。

意大利总理孔特21日宣布,全国停止所有非必要生产活动,在非必要时情况下应实行远程办公。他强调超市将继续营业,民众不要排队长队抢购。

意大利卫生专家表示,意大利死亡病例平均年龄已从80.5岁降至80岁,确诊患者平均年龄也降为63岁,意大利疫情峰值可能需要一周甚至更久才能到来。

意大利马里奥内格里药理研究所所长雷穆齐日前接受美国媒体采访时说:“有医生在去年12月甚至11月就已见到一种奇怪的肺炎,很严重,特别对老年人来说。这意味着在我们注意到中国暴发前,病毒有可能就在意大利北部地区出现。”

多国病例突破2万

21日,美国、西班牙、德国等国新增病例仍持续攀升,当天均突破2万例。

美国确诊病例25493例,“疫情中心”纽约州确诊病例突破1万。纽约州州长科莫表示,预计纽约州40%到80%人群将受病毒影响,已经初步选定地点开放临时医院。

西班牙累计病例达24926例,疫情最严重的马德里自治区日增千余病例。

德国累计确诊病例22101例,已实施关闭学校、公共设施、餐馆酒吧等严格措施。

日韩再现集体感染

日韩疫情增幅相对平缓,但两国出现的集体感染现象令人担忧。

日本大分县一医院发生集体感染事件,包括医生、护士以及已经转院的患者在内共计5人感染。目前医院暂停门诊,对医务人员和住院患者600余人全部进行病毒检测。

韩国大邱和庆尚北道疗养院等机构发生集体感染,很多是高龄患者,有基础病。

韩国国务总理丁世均21日表示,“强烈建议”宗教场所、室内体育和娱乐设施暂停运营15天。对于继续运营但不遵守规定者,政府将下达禁止聚集的行政令,对不遵守行政令者将采取强制关闭和索赔等措施。

乔伊



塞尔维亚总统迎接中国专家

中国援助塞尔维亚的6人专家医疗队21日乘坐专机抵达塞尔维亚首都贝尔格莱德,同时带来的还有十几吨呼吸机、口罩、试剂盒等防疫物资。塞尔维亚总统武契奇、卫生部长、国防部长等多位政府官员在停机坪等候,武契奇与医疗队成员一一碰肘表示热烈欢迎。随后,武契奇在五星红旗下献上深情一吻,表示对中国政府和人民的由衷感谢。

澳病例多数来源于美国

澳总理:美感染人数比公布的多得多

本报特稿 澳大利亚总理莫里森20日表示,澳大利亚大多数确诊病例来源于美国。

莫里森20日接受采访时说,澳大利亚确诊病例中约80%是海外输入病例或与从海外回来的人有直接接触者,“大多数病例来源于美国”。他表示,美国未能进行足够数量的病毒检测,意味着美国的实际感染人数要比公布的多得多。此前一周,澳大利亚维多利亚州州

长安德鲁斯向联邦政府提出限制美国游客入境的建议。安德鲁斯说:“中国新增病例已经很少,澳大利亚却仍然对中国实行旅行禁令,而美国人可以自由来澳大利亚,这种做法很难解释。”另据报道,澳大利亚内政部长达顿从美国访问回国后确诊,目前正在医院接受隔离治疗。

截至21日,澳大利亚累计确诊病例已达1073例。澳政府预计,疫情至少持续半年,最坏可能导致近15万人死亡。

全球战“疫”追踪

跨越17年

两次助中国抗疫

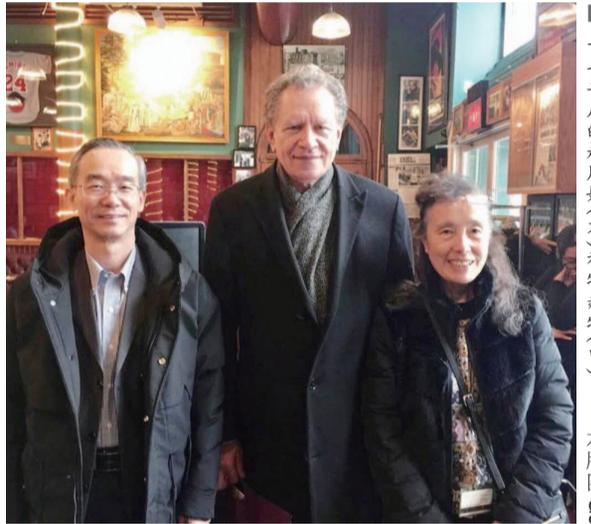
专访美国华人女科学家赵凤娴

作为美国哥伦比亚大学医学院研究员,美国华人女科学家赵凤娴博士17年前促成国际知名传染病专家利普金教授前往北京协助抗击非典,17年后又对接美国知名病毒学家特赫特教授助力中国应对新冠肺炎疫情。

21日,赵凤娴博士在纽约接受本报独家专访。她说,自己所做的不是什么大事,都是力所能及、义不容辞的。作为土生土长的上海人,她对家乡充满思念,回来一定住在小时候生活的长宁区,早餐大饼油条一个不能少。



十七年前的赵凤娴、利普金和钟南山(从左至右)



十七年后的赵凤娴(右)和特赫特(中)

17年前请来美国专家

2003年4月,北京非典疫情蔓延之际,赵凤娴博士接到时任驻美科技参赞董劲生的紧急电话。总领馆要拜访美国哈佛、耶鲁、哥伦比亚等几所重点大学,邀请一位权威专家驰援中国。

赵凤娴很快行动起来,但“请人”过程颇为曲折。她回忆说,她接连找到自己的导师、系主任,联系了多位知名教授,但都遭到婉拒。一筹莫展之际,系主任建议她可以向传染病学专家利普金教授,他被誉为世界最知名“病毒猎手”。利普金当场答应愿意前往北京,像战士一样冲向战场,“这是一位科学家对工作的强烈责任感使然”。利普金夫人到机场送行时哭成了泪人,飞往北京的航班乘客只有利普金和他的两位同事。

利普金携带了1万个检测试剂盒赠予中国,到达北京后立即赶往医院,通过近距离观察病人以及核酸检测,很快得出结论向中国疾控中心通报。国内由此拍板决定使用抗病毒治疗方案,建立小汤山医院,非典疫情迅速得到控制。

赵凤娴说,利普金是首位来京协助抗击非典疫情的国际知名专家,他与钟南山院士也结下了深厚友谊。今年1月30日,钟南山还在广州与利普金见面,讨论了可能用于治疗新冠肺炎重症病例的各种方法。

17年后对接先进疗法

今年1月,新冠肺炎疫情在国内暴发初期,赵凤娴就开始留意美国相关行业的资源,时刻准备再为祖国出力。这一次她接到了新任驻美科技参赞的电话,经慎重考虑,她把目标确定为哥伦比亚大学的领先研究——单克隆抗体血浆疗法。

“如今钟南山院士在诊断方面已是权威专家,也有多位像利普金教授这样的国际专家赶到中国。”赵凤娴说,她觉得在这个时候可以提供一些疗法或药物以供参考,单克隆抗体血浆疗法是相对比较好的一个选择。简单讲,这种疗法就是从已治愈的患者血液中提取B细胞,然后通过杂交和筛选获得抗新冠病毒的单克隆抗体。

1月29日,赵凤娴来到哥伦比亚大学知名病毒学专家特赫特教授的实验室,因为并不确定

对方是否肯与中国合作,她起初只是请教他对治疗的想法。当看到特赫特毫无保留地在本子上边写边画时,她试探着问了句:“你敢不敢去一次武汉?”特赫特不加犹豫就给出了肯定答案:“我不怕危险,愿意立刻飞赴中国展开研究工作。”

赵凤娴感慨道,特赫特说这句话时,就像17年前的利普金一样。不必说什么大无畏精神,科学不分国界,是发自内心的使命感让他们作出了这样的决定。目前特赫特已和国内紧密合作,一定会很快得到好消息。

浓浓乡情为上海骄傲

赵凤娴说,侨居美国30多年来,一直希望能为祖国做一些力所能及的事情。“其实我觉得自己没做什么大事,如今受到关注真没想到,希望低调些。”最近这十几年,赵凤娴大概每隔两年会回一次上海。上一次是去年10月,她陪同哥伦比亚大学2017年诺贝尔化学奖得主弗兰克回上海参加第二届世界顶级科学家大会。作为嘉宾也作为“主人”,赵凤娴对上海能举办这样的顶级科学家论坛感到非常骄傲。

新冠肺炎疫情发生后,赵凤娴尤其关注上海,几乎每天都要和在上海的亲友通话。在她看来,从非典到新冠,作为超大城市的上海能有效阻挡两次危机堪称奇迹。一方面是上海政府迅速部署、出台有力措施,另一方面也得益于上海人民的担当和自律。

作为土生土长的上海人,赵凤娴在接受本报记者专访时,普通话中带着浓浓乡音。她还特意解释,美国很多华人一听她讲话就知道是上海人。赵凤娴只要回到上海,都要住在长宁区的美丽园大酒店,她的童年、少年就是在那附近度过。每顿早餐,一定要吃“最想念”的大饼油条豆腐浆,老半斋的雪菜焗面、刀鱼汁面也是她每次必点。“当然,每次回上海一定会看新民晚报。”

赵凤娴的先生冷麟也是上海人,现任耶鲁大学资深研究员。赵凤娴说,作为生物化学领域科学家,整整20年她的先生都是每星期才回家一次。如今为应对疫情,纽约州发布“居家办公令”,这让他们难得地拥有了二人世界。

驻美记者 鲁明(本报纽约今日电)