



全球新冠 疫苗预购 57 亿剂

多种新冠疫苗正在研发过程中,有效性尚待证实。多国或预购疫苗确保本国疫苗供给充足,或资助研发机构。法新社报道,全球新冠疫苗预购量达至少57亿剂。

美国:预购投资并行

白宫和美国莫德纳公司11日确认,美国政府将以15亿美元预购莫德纳研发的1亿剂新冠疫苗。美国总统特朗普在白宫记者会上说:“(美国)联邦政府将拥有这些疫苗,我们正买下它们……一旦疫苗通过(相关机构)认证,我们将快速生产1亿剂,随后将补充5亿剂,所以我们将拥有6亿剂。”

美国政府预购的这种疫苗名为mRNA-1273,正在接受第三阶段临床试验。按照路透社的说法,疫苗在临床试验阶段就会投入生产。

法新社报道,这是美国5月以来与制药企业签订的第六份新冠疫苗预购协议。美国政府迄今至

少与美国辉瑞制药有限公司、德国生物新技术公司、英国阿斯利康公司等7家疫苗研发方签署预购协议,合同金额累计大约100亿美元。

特朗普5月宣布启动一项名为“曲速行动”的计划加速新冠疫苗、药物、检测等方面的科研,以期所有美国人2021年1月以前可以获得新冠疫苗。

欧盟及英国:分开订购

英国牛津大学和阿斯利康、法国赛诺菲巴斯德公司和英国葛兰素史克疫苗公司已经与欧洲联盟签署预购协议或处于谈判最后阶段,累计将提供7亿剂新冠疫苗。

由于脱离欧盟,英国单独商谈新冠疫苗预购协议。英国政府

正向4家疫苗研发机构预购2.5亿剂疫苗。

英国首相鲍里斯·约翰逊7月20日说,英国不惜投重金预购疫苗,但是指望一种有效的疫苗短期内面世不现实。

发展中国家:确保公平

流行病防范创新联盟及合作伙伴“疫苗联盟”寻求确保今后疫苗能够“公平分配”,已向阿斯利康预购3亿剂疫苗。这些疫苗将分发给十多个发展中国家。

印度最大疫苗制造商“印度血清研究所”分别与美国诺瓦瓦克斯公司和阿斯利康签署疫苗生产协议,为这两家企业各生产10亿剂疫苗,提供给低收入和中等收入国家。

俄新冠疫苗获注册 普京女儿已接种

据俄罗斯卫星通讯社、今日俄罗斯等俄媒报道,俄罗斯总统普京11日透露,俄罗斯第一款新冠疫苗已经在当日上午获得卫生部许可并注册,而且自己的女儿已经率先接种。他在政府会议上向研发人员表示了感谢,并表示希望疫苗能够尽快进入量产阶段。

普京提到,自己的女儿已经接种了这款疫苗:“我的女儿也参加了试验。在接种疫苗后的第一天,她的体温为38℃,在第二天降至37℃多一点,但仅此而已。第二次接种后,她的体温再次出现小幅上升,但之后很快一切正常。她感觉很好,抗体滴度也很高。”

俄罗斯卫生部长穆拉什科表示,第一个注册的新冠病毒疫苗被命名为“卫星-V”,并指出接种新冠病毒疫苗可使人形成长期免疫力,免疫力可持续两年。

穆拉什科同时表示,疫苗将会在加马列亚研究所和俄疫苗生产商Binnopharm公司两处地点开始生产。穆拉什科称,有多个国家已经对俄罗斯的疫苗表示关注,接下来将会研究在海外进行生产和推广事宜。

据俄新社援引俄罗斯卫生部消息,该疫苗由俄卫生部下属的“加马列亚”流行病与微生物学国家研究中心与俄国防部共同研发,于今年6月18日启动临床试验,8月1日完成临床试验,试验阶段共有38名志愿者分两组参与,全部取得免疫并没有出现不良反应。

此外,由俄罗斯“矢量”国家病毒学和生物技术研究中心研发的另一款新冠疫苗目前正处于临床试验阶段,计划于9月进行国家注册,首批疫苗拟于10月投产。

俄罗斯为何能以创纪录速

度研发出疫苗?俄《观点报》网站8月3日刊文称,俄罗斯研究人员在备受世界瞩目的新冠病毒“疫苗竞赛”中表现不俗,近期俄罗斯疫苗就将开始量产。不可思议的是,研发的高效得益于竞争与合作。

目前,全球医学界正以史无前例的规模研发新冠疫苗,仅世卫组织正式登记在册的就有165种,其中139种还处于研发初期,26种成品已进入临床测试阶段。

在所有这些研发项目中,有几种疫苗是遥遥领先的“佼佼者”,它们已进入所谓第三阶段试验,即在志愿者身上测试疫苗。除了俄罗斯的疫苗,还有中国的三种疫苗、美国的两种疫苗以及英国的一种疫苗都处于这一阶段。俄罗斯的疫苗是由加马列亚国家流行病学和微生物研究中心同俄军第四十八中央辐射化学生物防护研究所共同研发的。

报道称,俄罗斯和英国的疫苗使用的是所谓非复制病毒载体,即经过专门“阉割”的病毒核糖核酸,其所有危险的构成已被摘除。但利用病毒载体的疫苗也有自己的难题,这种疫苗通常更难测试和确保机体对感染的特异反应,临床研究阶段就不得不延长。因此,俄罗斯和英国的疫苗研究成果确实惊人,半年时间里在如此艰难的条件研制出能充分发挥作用的疫苗,以前此类研发项目通常需要两年到五年的时间。

俄最大的药企之一俄罗斯法尔姆公司还将为英国生产疫苗。该公司已宣布,将按照许可生产牛津大学研发的疫苗,疫苗将向30至50个国家出口,其中包括中东、东南亚、东欧及独联体等地区的国家。

联合国:

别让疫情给年轻人留下终生“疤痕”

8月12日是“国际青年日”。国际劳工组织11日警告,新冠疫情对年轻人带来多重影响,不仅扰乱他们的学业,破坏他们的就业,也对他们的心理健康造成严重危害。这家联合国机构担心这批年轻人成为“封城一代”,警告如不及时干预,新冠疫情可能给他们留下终生“疤痕”。

学业断

国际劳工组织11日发布报告,题为《青年和新冠疫情:对就业、教育、权利和心理健康的影响》,说相比其他年龄段,18岁至29岁年轻人受新冠疫情影响“不成比例地高”。网络民调的对象是全球112个国家和地区超过1.2万名18岁至29岁成年人。调查显示,13%的学生因疫情而无法接触任何课程或培训,超过七成学生反映学业因教育机构停课而遭受不良影响。

报告呼吁:让更多青年享有接受网络教育的机会,同时敦促教育机构制作更多适用于网络教学的节目。

就业难

对刚刚步入工作岗位的“小年轻”而言,疫情对他们就业的影响不言而喻。

民调显示,18岁至29岁年轻人中,那些在疫情前找到

工作中的人17%因疫情失业;能在疫情期间继续工作的人中,工作时长平均缩短近四分之一,收入平均减少42%。国际劳工组织报告说:“疫情给年轻就业人员带来沉重影响,摧毁他们的就业机会,破坏他们的职业前景。”

报告呼吁:需要立即出台大规模、有针对性的就业政策,保护整个一代年轻人的就业前景,不要让他们因这场危机而留下永久性“疤痕”。

情绪乱

报告说,疫情给年轻女性和低收入国家的青年带来的打击最大。

国际劳工组织就业政策分支主管桑埃翁·李担心,疫情会成为这一代年轻人今后生活中“迈不过去的坎”。他说:“我们认为,这一代年轻人有可能成为‘封城一代’,在今后职业生涯中或许会一直有‘疤痕’。”国际劳工组织敦促各国政府为失业年轻人再就业提供帮助,为他们提供教育培训以及失业保险救济金。

报告呼吁:心理健康机构多向那些因疫情而学业受扰或者失业的青年伸出援手,他们中不少人在疫情期间出现焦虑和抑郁情绪。

芝加哥发生暴力抢劫事件 100多人被警方逮捕

美国第三大城市芝加哥市中心10日清晨发生大规模暴力抢劫事件,导致15人受伤,其中两人遭枪击伤势严重,100多人被警方逮捕。

芝加哥警察局局长大卫·布朗在当天上午举行的新闻发布会上说,伤者中13人为警察;两名重伤人员为一名保安和一名平民,已被送往医院救治。警方在事发现场找到5支枪。

布朗说,此次暴力抢劫事件由芝加哥南部一次枪击事件引发。芝加哥警方9日接到报警

说,一名男子携带枪支。警方赶到现场后该男子逃跑并向警察开枪,警察回击并击中男子。男子随后被送往医院,但无生命危险。布朗透露,此男子有犯罪前科。

枪击事件发生后,抢劫活动首先在芝加哥南部开始。抢劫车队随后转移到市中心。布朗强调:“这是纯粹的犯罪行为。”

社交媒体发布的一段视频显示,一辆白色汽车撞向一家商铺,并撞碎了商铺橱窗,十几个人在旁边欢呼。社交媒体上发布的其

他视频显示了芝加哥市中心不同地点的抢劫活动,抢劫人群打破商铺橱窗玻璃,并搬走店内商品。

芝加哥市长洛丽·莱特富特当天在新闻发布会上称暴力抢劫事件为“无耻的严重犯罪行为”,是对“城市的袭击”。她呼吁民众帮助辨认抢劫者。

芝加哥近期涉枪暴力事件频发。7月4日美国独立日的那个周末,芝加哥有87人因枪击受伤,17人死亡,死者中包括两名儿童。7月21日深夜,芝加哥一居民区发生枪击事件,导致15人受伤。

毛里求斯寻求就燃油泄漏索赔

毛里求斯总理普拉温德·贾格纳特12日说,毛里求斯将寻求就燃油泄漏造成的严重环境污染向漏油日本货轮“若潮”号船主日本三井株式会社索赔。

工作人员正在进行作业,以防止油污进一步扩散。

“若潮”号7月25日在毛里求斯东南海域触礁搁浅,上星期开始漏油。一些环保活动者12日说,货轮燃油舱内4000吨燃油中的1000吨燃油已经泄入海中,污染了毛里求斯海岸线,包括一处受保护湿地。

美联社报道,大约已有2500吨燃油被从货轮抽走,工人们正试图在货轮可能断裂陷入深海之前将其清空,以免造成进一步污染。



因漏油事件,毛里求斯政府承受压力,难以解释为何没在货轮搁浅初期立即采取行动,直到两星期后货轮因遭受海浪拍击

破裂开始漏油。法国政府本周已经向毛里求斯派遣一艘海军舰艇和一架军用飞机协助毛方应对漏油事件。