

“严酷里程碑”

# 美新冠死亡人数超 1918 年流感

美国累计新冠死亡人数已经超过一百多年前死于流感大流行的人数。

美国约翰斯·霍普金斯大学发布的疫情统计数据称,截至美国东部时间20日16时21分(北京时间21日4时21分),美国新冠累计死亡病例675446例。

法新社报道,美国新冠疫情到达这一“严酷里程碑”的同时,仍在经受高传染性新冠变异毒株德尔塔肆虐带来的第四波疫情冲击。

美联社评述,一个世纪前,美国人口仅为现在的三分之一,意味着就病亡人数比例而言,美国当年的流感疫情规模更大、更致命。然而,考虑到百年来美国防疫科学知识水平的巨大进步,以及这次有充足疫苗却未能充分利用,这场新

冠危机毋庸置疑是“惨痛悲剧”。

1918年流感在第一次世界大战最后一年暴发,被视为上世纪最严重的疾病大流行。由于当年疫情从主要参战国传播到非参战国西班牙后才被广泛报道,一度被误称作“西班牙流感”。世界卫生组织网站资料介绍,据粗略估算,那场疫情于1920年结束前,全球多达三分之一人口被感染,5000万人死亡。美国疾病控制和预防中心估算,美国有67.5万人死于那场流感。

美国疾控中心说,当年没有疫苗,也没有用于抑制继发细菌性感染的抗生素,应对疫情只能依靠“非医药手段”,包括“隔离、保持良好个人卫生、使用消毒剂以及限制人群聚集”。

新冠疫情迄今在全球造成近470万人死亡。美国一国的病亡人数就占其中14%,远超其人口占全球总人口4%的比例。

新冠疫情在一些采取严格防控措施的国家得到有效控制,但在另一些国家仍肆虐横行,包括疫苗存量充足的美国。美联社21日报道,美国近期平均单日新增死亡病例超过1900例,处于今年3月初以来最高水平。

公共卫生专家担心,随着冬天来临,会出现新一轮疫情高峰。华盛顿大学预测,目前至今年年底,美国还会有大约10万人死于新冠,届时累计死亡病例将达到77.6万人。

美国不少医学专家认为,疫苗接种

推进变缓是美国现阶段疫情持续蔓延的主要原因之一。尽管美国囤积了远超其人口所需的疫苗数量,但全美接种过至少一剂新冠疫苗的人数占总人口比例不足64%,且各州情况不一,接种率高者如佛蒙特州和马萨诸塞州达约77%,低者如爱达荷州、怀俄明州、西弗吉尼亚州和密西西比州则从46%至49%不等。

法新社报道,美国政治氛围“极化”,加上围绕疫苗的不实信息广泛流传导致反疫苗情绪高涨,助推疫情数据攀高。

美国密歇根大学医学史专家霍华德·马克尔说,到今天,美国本有机会让所有符合接种条件的人打上疫苗,无奈“美国社会有不少群体,更糟的是连同他们的领头人,白白浪费了这个机会”。

## 曼谷为患慢性病青少年接种新冠疫苗

泰国首都曼谷市政府21日正式开始为12岁至18岁之间患有慢性病的青少年群体接种新冠疫苗。

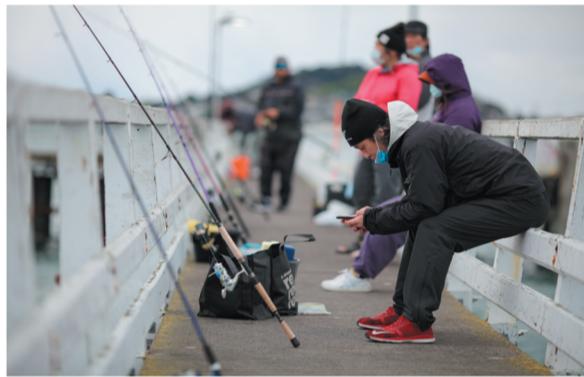
曼谷市政府发布公告说,市政府当天携手泰国纳瓦明拉提拉大学开始为患慢性病的青少年接种,这些慢性病包括慢性呼吸系统疾病、慢性肾功能衰竭、癌症、免疫力低下等7种。据悉,共有5000余名有意愿接种的青少年已于9月6日至8日登记。

■广告

曼谷市市长阿萨文当天视察青少年疫苗接种工作后说,除了患慢性病的高危青少年群体外,市政府还将与泰国公共卫生部、教育部等单位合作,计划为居住在曼谷的约100万名12岁至18岁青少年全部接种。

阿萨文说,为保障青少年的健康安全,并做好11月新学期如期开学的准备,曼谷市政府将努力将所有青少年或至少其中的70%接种,减轻学生和家长的后顾之忧。

## 新西兰“封城”的日子



◀ 9月19日,在新西兰奥克兰东区使命湾一个码头,人们戴着口罩,保持距离一字排开钓鱼。

自2021年9月21日晚23时59分起,新西兰最大城市奥克兰调降防疫响应等级至三级,其他地区保持二级响应不变。自8月17日新西兰发现首例德尔塔变异毒株社区传播病例以来,这个国家经历了全国大范围最长时间的严厉封锁。

## 英国启动第二代新冠疫苗临床试验

▶ 9月7日,一名男子从英国伦敦的一家新冠疫苗接种中心门前走过。



英国研究人员20日在曼彻斯特启动第二代新冠疫苗的I期临床试验。研究人员认为,该疫苗有望诱导对多种新冠变异毒株的免疫反应,可提供比现有第一代mRNA(信使核糖核酸)疫苗更持久的免疫力。

当天,由美国格里茨通制药公司和英国方面合作展开的I期临床试验在英国国家健康研究所曼彻斯特临床研究中心启动,最先接种的志愿者是一对60多岁的夫妇。

由英国曼彻斯特大学和英格兰国民保健署信托基金会推出的这款疫苗被称为GRT-R910,是自扩增mRNA(SAM)新冠疫苗。

第一代mRNA疫苗以新冠病毒表面的刺突蛋白为靶点,通过向人体输送刺突蛋白的遗传物质或遗传信息来诱导免疫反应。研究人员表示,病毒表面的刺突蛋白等会不断进化,可部分逃离免疫系统攻击,而新一代疫苗有望帮助人

体产生特殊的免疫细胞和抗体来中和病毒,并阻止病毒感染细胞。

临床试验负责人安德鲁·乌斯季阿诺夫斯基教授当天接受新华社记者采访时说,与此前疫苗不同,新型疫苗的设计思路是不仅可以诱导免疫反应,还可通过病毒中不易发生变异的其他蛋白诱导免疫反应,不仅能激发抗体生成,还能激发细胞的免疫反应,从而对抗更多变异毒株,免疫力也更持久。

曼彻斯特大学表示,I期临床试验计划招募20名志愿者,试验数据预计将于明年第一季度公布。此外,临床前研究结果将于今年晚些时候发布。

乌斯季阿诺夫斯基说,GRT-R910如果作为疫苗加强针接种,将有望诱导人体更强、更持久和广泛的免疫反应,这对持续保护脆弱群体、防控新冠感染造成的住院和死亡风险至关重要,但目前这款疫苗仍处于研发阶段。

本版图文据新华社



**晋商银行** | 大同分行  
Jinshang Bank | Datong Branch

# 买理财 到晋商

产品名称	周期天数 (遇节假日调整)	成立以来收益
丰盈多利一年定开	一年	5.15%
丰盈多利184天	184天	4.96%
丰盈多利双周定开1号	14天	4.02%
日日盈现金壹号A	1天	3.77%



**起购金额低: 1万元**  
**期限灵活: 1天-1年**  
**操作灵活: 手机银行、STM智能机、网银购买**

网点名称	网点地址	网点电话
大同分行营业部	大同市魏都大道46号 (浩海岗)	0352-5686000
矿区支行	大同市云冈区平泉路62号 (新燕川酒店对面)	0352-4216929
御河西路支行	大同市御河西路72号东信园小区外围	0352-2395510
城西支行	大同市西环路东方罗马城小区东门口	0352-7990888
文兴路支行	平城区文兴路东侧鸿晨广场B座1层4、5号商铺	0352-7939288