



“抗体鸡尾酒”或成新冠强效疗法

知名华裔学者何大一称，他们找到的抗体可由制药企业大批量生产，以对抗或预防新冠病毒入侵人体

美国知名华裔学者、哥伦比亚大学医学院教授何大一领衔的研究团队在新冠重症患者体内发现多种强效抗体，混合而成的“抗体鸡尾酒”可能有助于治疗和预防新冠病毒感染。

人体细胞。何大一说，“抗体鸡尾酒”含多种抗体，有助于预防病毒产生耐药性。

值得一试

何大一说，他们找到的抗体可由制药企业大批量生产，以对抗或预防新冠病毒入侵人体。这种疗法尤其适用于重症高危患者的早期治疗，例如老年人和有潜在疾病患者。

他预估，一剂抗体组合的生产成本大约50美元，可在血液中存活3至6个月。目前研究人员仍在进行动物活体试验，希望能在10月开始临床一期安全试验。如果抗体疗法证实安全有效，他们可能明年初步展开功效试验。

英国《卫报》报道，老年人免疫反应通常较弱，即便今后一年内出现有效新冠疫苗，为民众注射效力持续数月的实验室制造抗体仍有价值。按照报联社的说法，抗体疗法的研发和审批通常比传统药物用时短。

加拿大多伦多大学教授萨奇德夫·西杜同样打算今年晚些时候启动中和抗体临床试验。他认为，有效抗体“越多越好”，“拥有多种选项有助于确保尽可能多的患者接受多种疗法”。

海洋(新华社特稿)

强效抗体

英国《自然》杂志网站22日刊发的研究报告说，研究人员从5名新冠重症住院患者体内分离出61种新冠病毒中和抗体，发现19种抗体可有效中和试管中的新冠病毒，其中9种显示强效，半数抑制浓度仅为0.7至9纳克每毫升。

研究人员把其中一种强效抗体提纯后注入叙利亚仓鼠体内，结果显示可有效防止仓鼠感染新冠病毒。何大一说，抗体“在仓鼠肺组织中完全阻断”病毒。

研究发现，需要机械通气的重症新冠患者产生最有效力的中和抗体。何大一告诉美国报联社，病情越重的患者(体内)病毒更多且持续时间更长，促使他们的免疫系统产生更强反应，这与艾滋病研究类似。

何大一是艾滋病“鸡尾酒疗法”创始人。

研究人员还发现，最有效力的抗体中有一些能附着在新冠病毒刺突蛋白表面，阻止病毒侵入

世卫官员 疫苗或明年初投入使用

据新华社电 世界卫生组织紧急项目执行主任迈克尔·瑞安22日说，研究人员在新冠疫苗研发领域正取得“良好进展”，一些疫苗进入最后阶段临床试验。他预期，疫苗投入使用可能要等到2021年年初。

瑞安当天在社交媒体平台举办的一场公共活动上说，随着全球单日新增新冠确诊病例屡创新高，世卫组织将努力

让疫苗分配速度赶超病毒传播速度，同时确保公平。

全球新冠死亡病例迄今累计超过60万例，150多种疫苗正在研发中。瑞安说，疫苗研发进展不错，多种疫苗进入第三阶段临床试验，安全性良好且能够激发免疫应答，“现实地说，我们将在明年上半年开始看到人们接种(疫苗)”。

瑞安说，世卫组织正努力拓展人们获得新冠疫苗的渠道，同时协助扩大疫苗产能。“我们必须就(疫苗分配)保持公平，因为这对全球有益。(新冠)疫苗不是给富人的，也不是给穷人的，它们给每个人。”

瑞安同时提醒慎重对待复课复学，建议在社区疫情蔓延情况得到控制后再重开学校。



为减轻医疗系统压力 以色列放宽出院标准

以色列卫生部22日公布该国判断新冠病例治愈的新标准，新标准将缩短确诊病例的隔离期，有助于节省病毒检测资源和减轻

医疗系统的压力。以卫生部22日报告新增确诊病例2043例，创疫情暴发以来的单日新增病例数新高。图为22日，医护人员在以色列中部城市奥尔耶胡达的一处新冠病毒检测站进行检测采样。

全球确诊病例逾1500万例

据新华社日内瓦7月23日电 世界卫生组织23日公布的数据显示，全球新冠累计确诊病例超过1500万例，达15012731例。

世卫组织每日疫情报告显示，截至欧洲中部时间23日10时(北京时间16时)，全球确诊病例较前一日增加247225例，达到15012731例；

死亡病例增加7097例，达到619150例。

世卫组织总干事谭德塞当天在例行记者会上表示，尽管所有国家都受到疫情影响，但疫情传播在几个国家尤其严重。近1000万确诊病例来自10个国家，占全球所有病例的三分之二；在这近1000万确诊病例中，近一半来自3个国家。

全美确诊病例加州超纽约

据新华社电 美国加利福尼亚州22日新增新冠确诊病例创纪录，使得这一人口大州“赶超”纽约州，成为全美确诊人数最多的州。

美国多地近期疫情恶化。俄亥俄州、明尼苏达州和印第安纳州政府22日宣布全州“口罩令”。加州州长加文·纽瑟姆22日在一场记者会上说，加州新增12807例新冠确诊病例，创单日

新增人数纪录，新冠确诊病例累计增至接近41.4万例。

作为美国疫情早期“震中”，纽约州22日新增确诊大约700例，累计确诊病例近41万例。

加州3月开始施行“居家令”，5月解除，最近数周新增确诊病例数、新冠住院人数以及重症监护病床使用率呈增加趋势。州政府上周重新启动部分防疫限制措施，包括关闭酒吧和室内餐厅。

疫情持续 多国经济衰退 风险大增

特朗普日前承认，美国疫情可能在好转前先变得更差

据新华社电 《经济参考报》7月24日刊发题为《疫情持续 多国经济衰退风险大增》的报道。文章称，受新冠肺炎疫情持续冲击，多国经济面临衰退和动荡。

近日，美国疫情反弹形势严峻，多州死亡人数上升。疫情持续升级令部分地区的医疗资源出现紧张，加利福尼亚州、佛罗里达州、得克萨斯州等地的医疗体系因病例激增承受着巨大压力。美国总统特朗普日前承认，美国疫情可能在前先变得更差。美国经济学家、摩根士丹

利亚洲区前主席斯蒂芬·罗奇22日警告称，卷土重来的不仅是病毒，还有经济本身——美国经济正处于二次衰退的边缘。

根据法律服务公司Epiq Global的数据，今年上半年，已有超过3600家美国企业申请破产保护，比去年同期激增26%。仅6月当月，随着美国各地疫情反弹，经济复苏陷入停滞，美国企业破产申请比上年同期激增了43%。

人口普查局22日公布每周Household Pulse调查显示，从今年6月中旬到7月中旬，美国

就业人数下降约670万，其中7月第一周和第二周骤降410万。

美国银行全球研究部22日表示，自6月中旬以来，美国疫情的反弹对经济活动带来显著的负面影响。这导致银行和谷歌公司的数据显示，人们出行保护，比去年同期激增26%。仅6月当月，随着美国各地疫情反弹，经济复苏陷入停滞，美国企业破产申请比上年同期激增了43%。

另据路透社报道，当地时间23日，澳大利亚国库部长乔希·弗赖登伯格在一份特别声明中

称，截至2020年6月的财年预算赤字高达858亿美元，而此前预估为盈余。预计2020至2021财年的赤字将进一步扩大至1845亿美元，这将使澳大利亚陷入第二次世界大战以来最大规模财政赤字。

经济学家预计，澳大利亚GDP在三季度和四季度将分别环比增长1.3%，然而，考虑到二季度GDP仍高达7%的降幅，全年GDP料仍萎缩3.8%，澳大利亚或经历近30年来首次也是最严重的经济衰退。

美国拟以20亿美元预购1亿剂疫苗

从这种疫苗前期临床试验来看，受种者共需接种两剂，意味人均疫苗接种费用为39美元。美国卫生与公众服务部前说，如果新冠疫苗临床试验成功，美国人可以免费接种，不过医疗保险可能需要支付一定费用。

依据美国政府与两家药企达成的协议，除上述1亿剂疫苗，美国政府可能额外购买5亿剂，如果下单，价格另谈。

辉瑞与德国生物新技术公司共同研发的这种疫苗在前期小样本人体临床试验中能够激发免疫应答，两家药企打算最快下周开始最后阶段大规模临床试验。为至多3万名志愿者接种疫苗。刘秀玲(新华社特稿)

辉瑞与德国生物新技术公司共同研发的这种疫苗在前期小样本人体临床试验中能够激发免疫应答，两家药企打算最快下周开始最后阶段大规模临床试验。为至多3万名志愿者接种疫苗。刘秀玲(新华社特稿)

彩票开奖公告栏

开奖时间:2020年7月23日

“南粤风采”36选7 第2020151期

36选7投注总金额:357774元	中等奖级	中等奖注数	中等奖金额(元)	单注奖金(元)
中等奖级	中等奖注数	中等奖金额(元)	单注奖金(元)	
一等奖	0	0		
二等奖	3	23775	7925	
三等奖	0	0		
四等奖	102	51000	500	
五等奖	141	14100	100	
六等奖	3105	31050	10	

好彩1 第2020151期

中奖符号	34	鸡	冬	北
投注方式	投注额(元)	中等奖注数	中等奖金额(元)	单注奖金(元)
数字	476346	5637	46	
生肖	11410	166	15	
季节	588	121	5	
方位	3822	9	5	

3D 第2020156期

中奖号码	1	1	2
奖项	中等奖注数	中等奖金额(元)	中等奖奖金(元)
单选	366	1040	390640
组选3	408	346	141168
组选6	0	173	0
1D	60	10	600
2D	20	104	2080
通选1	0	470	0
通选2	6	21	126
包选三全中	0	693	0
包选三组中	0	173	0
包选六全中	0	606	0
包选六组中	0	86	0
和数4	45	69	3105

排列3 排列5 第20155期

排列3	0	1	2	7	
排列5	0	1	2	3	2
中等奖情况					
直选	3478	103	1040		
组选3	23166276	1018106	0	0	346
组选6			14574	300	173
排列5	11945148		38		100000

双色球 第2020067期

红球区	23	04	30	09	07	27	08
蓝球区	08						
奖项	全国中等奖注数	每注奖金(元)	本省中等奖注数				
一等奖	10	6979941	0				
二等奖	140	176780	34				
三等奖	1518	3000	186				
四等奖	69948	200	9611				
五等奖	1299104	10	171699				
六等奖	8502701	5	1138884				

本期投注总额:353153516元;广东省投注额:44092320元 奖池资金累计金额1061790227元滚入下期一等奖; 兑奖时间:自开奖之日起60个自然日内

广东物资拍卖有限公司拍卖公告

竞拍公告: 本公司定于2020年7月31日上午10时(北京时间)至2020年8月1日上午10时止(1小时的除外)在京东网络拍卖平台(https://baiguan.jd.com)在线公开竞拍或现场拍卖下列标的物:

- 1.牛车厘57.6吨及核柑1720千克, 保证金40万元;
- 2.长石块27160千克, 保证金1000元;
- 3.废铁4725千克及废铝2050千克, 保证金16000元;
- 4.废铁895包, 保证金2000元;
- 5.铜丝线960千克, 保证金500元;
- 6.废铁2个, 保证金2500元;
- 7.废铁36包, 保证金2000元。

中国广州仲裁委员会公告

杨彩霞: 本案已于2020年6月19日受理申请人中国工商银行股份有限公司中山城北支行与你方及中安金资产管理公司、杨再顺关于信用卡纠纷一案,案号为(2020)穗仲案字第699号,现定于2020年11月2日上午9:30在广州市沿江中路298号江湾大酒店A座8楼仲裁庭开庭审理,仲裁庭于2020年12月2日作出裁决,领取裁决书的时间为2020年12月9日。请及你方及时到本会办理有关手续。 特此公告。 2020年7月24日

吓坏! 客机遭战机“拦截”急坠

伊朗客机与两架以色列战机狭路相逢,多名乘客受伤

据新华社贝鲁特7月23日电 伊朗马汉航空公司一架客机23日在叙利亚上空遭战机“拦截”,导致多名乘客受伤。客机最终在黎巴嫩首都贝鲁特国际机场安全降落。

据黎巴嫩媒体报道,这架客机搭载150多人,23日遭两架以色列战机拦截。客机当晚降落在贝鲁特机场。一名消息人士告诉新华社记者,多名乘客受轻伤,其中一人被送往医院。

社交媒体上的视频画面显示,先是有战机在客机附近飞行,随后客机剧烈颠簸,乘客发出尖叫,机舱内物品散落。

其间多名乘客受伤,脸上血迹斑斑。另据伊朗塔斯尼姆通讯社报道,客机遭拦截时正在执行从伊朗首都德黑兰至贝鲁特的常规航线。以色列战机抵近客机的距离大约为100米。

叙利亚通讯社则援引民航部门的消息报道说,客机在叙南部坦夫夫地区上空遭战机拦截,迫使客机急剧下坠,导致多名乘客受伤。战机属于美国主导的打击极端组织“伊斯兰国”国际联盟。这是叙利空首次发生类似事件。截至目前,以色列和美国方面尚未就此事件作出回应。