

# FDA 批准新冠康复血浆疗法

## 已有超过7万美国新冠患者接受这种输血治疗

美国食品和药物管理局(FDA)8月23日发布一项紧急使用授权,允许美国医疗机构使用康复的新冠患者血浆来治疗新冠住院患者。

美药管局将批准紧急使用这种疗法作为抗击新冠的一重要进展,但不少医学专家认为该疗法现有临床试验数据较为薄弱,不足以支持其广泛应用。

康复血浆疗法是什么原理?能否有效治疗新冠?

有研究人员认为,被某种病毒感染的人康复后,其血液中存在相应的抗体等物质。如果从康复者体内提取血浆,有可能帮助治疗相应疾病。

国际期刊《临床研究杂志》今年3月发表的一篇文章介绍,在20世纪初,康复血浆疗法曾被用于治疗多种疾病,包括麻疹、腮腺

炎和流感。研究人员回顾了1918年H1N1流感大流行期间涉及1703名患者的多项研究数据,结果发现接受这种疗法的人死亡率较低。2013年西非暴发埃博拉疫情时也曾使用过这种疗法,两名转移到美国的患者在接受这种疗法后存活下来。

美国卫生与公众服务部长亚历克斯·阿扎近日表示,几个月前,美药管局与美生物医学高级研究和发展局及私营合作伙伴启动了在全美提供康复血浆的项目,同时通过临床试验来评估其效果。目前,已有超过7万美国新冠患者接受了康复血浆治疗。

美国梅奥诊所是这一项目的主要牵头机构。该项目网站称,有证据显示,对于其他一些由病毒引起的疾病,使用康复患者血浆治疗感染者能够使他们病情更快得到

改善。新冠患者如接受康复患者血浆,病情可能也会更快改善。

据项目网站介绍,初步研究结果显示,对重症新冠患者单次输入200毫升康复血浆后,部分患者病情改善。

梅奥诊所今年6月发布的研究数据显示,在对2万名不同族裔的新冠患者使用康复血浆疗法后发现这种疗法安全。梅奥诊所8月公布的一项有约3.5万名新冠患者参与的研究显示,重症新冠患者在确诊后及时接受康复血浆疗法能降低死亡率。但是,由于该研究缺乏对照组,一些专家认为现有数据不足以支撑有效性结论。

美药管局表示,血浆疗法的已知和潜在益处大于已知和潜在的风险,目前还没有其他适当的、已批准可用的替代疗法。

但据《纽约时报》报道,在美

药管局发布康复血浆疗法的紧急使用授权前,包括美国国家卫生研究院院长弗朗西斯·柯林斯、美国国家过敏症和传染病研究所所长安东尼·福奇在内的卫生官员要求药管局暂缓批准,他们认为迄今的研究数据还过于薄弱,不足以批准该疗法紧急使用,并强调需要随机对照试验的可靠数据来支撑结论。

英国《自然》杂志网站日前也刊登文章说,有关康复血浆疗法的临床试验数据还不足,需要更多证据才能说明用这种方法治疗新冠患者的有效性。英国流行病学家马丁·朗德雷就此评论说,康复血浆疗法背后有科学支撑,“有理由认为它可能会成为一种有效的疗法”,但是“还没有足够的证据来证明其效果”。

(新华社华盛顿8月23日电)

## 闪电引发 史上第二大山火 加州州长 请求国际援助

本报讯 近日,美国加利福尼亚州由闪电引发的山火持续蔓延,已经发展为该州历史上的第二大山火。山火爆发后,美国其他州正在加紧向加州派遣救援人员,加州州长加文·纽瑟姆8月21日呼吁澳大利亚和加拿大提供国际援助。美国总统特朗普8月22日发表了灾难声明,承诺向加州提供联邦援助。

据美国有线电视新闻网(CNN)8月23日报道,致命的加州山火已经烧毁了超过100万英亩(约合4000平方公里)的土地,超过13000名消防员参与救火。加州消防局发言人史蒂夫·考夫曼称,此轮山火由闪电引发。加州近期发生了约12000次雷击,引发了585起火灾。截至目前,山火已造成6人死亡,包括消防员在内的至少43人受伤,数百座建筑物被烧毁,成千上万的人受到威胁。

美国俄勒冈州、新墨西哥州和得克萨斯州已派出消防人员。(澎湃)

# 印度新冠确诊病例累计逾310万例

## 单日新增超6.1万例,远超美国和巴西



8月22日,医务人员在印度海得拉巴为居民做新冠病毒检测采样。据印度卫生部数据显示,截至8月23日上午8时,过去24小时内新增确诊病例69239例。确诊病例总数和死亡病例总数分别攀升至3044940例和56706例。 新华社发

本报讯 据印度卫生部8月24日上午发布的消息,截至当地时间上午8时(北京时间10时30分),印度新增新冠肺炎确诊病例61408例,累计确诊3106348例,新增836例死亡病例,累计死亡57542例,累计治愈2338035例。

数据显示,印度单日新增确诊病例数已连续多日保持全球第一,远超美国和巴西。印度累计确诊病例数从8月7日突破200万例到8月23日突破300万例仅用时16天,较上一个100万例所用的20天再度缩短,疫情蔓延仍在持续加快。

据印度医学研究理事会8月22日公布的数据,印度8月22日的新冠病毒检测量突破100万人次,目前检测总量已接近3500万人次。印度卫生部长瓦尔丹8月

23日表示,印度首款新冠疫苗可能在今年年底上市。

印度多地展开的抗体检测发现,越来越多的印度民众在未知情况下感染新冠病毒,且比例不断上升。印度首都新德里8月初开展的第二轮抗体检测显示,1.5万名受检者中有29.1%的人携带抗体,表明他们曾感染过新冠病毒并已康复,而第一轮检测时这一数据为23.48%。这表明,疫情在印度的传播范围在不断扩大,传播速度在不断加快。

美国约翰斯·霍普金斯大学的统计数据显示:截至北京时间8月24日8时,全球新冠确诊病例达23318415例,死亡病例为806630例。美国是全球累计确诊病例数最多的国家,确诊病例达5699804例,死亡病例为176765例。(新华)

## 南非最长寿男子去世 终年116岁

本报讯 南非开普敦泰格伯格医院8月22日证实,南非人瑞弗雷迪·布洛姆21日在院去世,终年116岁。南非媒体称,布洛姆是南非有史以来最长寿男子。尽管没有获得吉尼斯世界纪录认可,但他是全世界“最长寿男性”。

布洛姆1904年出生在南非东开普敦省阿德莱德镇,布洛姆30多年前退休,一直住在南非第二大城市开普敦市郊。家人2018年5月8日为他庆祝114岁生日,邀请新华社

记者参加。布洛姆当时看似80多岁的模样,精神矍铄,腿脚利索,只是听力欠佳。

布洛姆的妻子吉娅美特说,布洛姆心态非常平和,与世无争,生活简单,每天坚持走路,即便退休也闲不住。他平时推着一辆自制小车,收集木材出售,贴补家用。

5月28日,吉尼斯世界纪录认定的“世界最长寿男性”鲍勃·韦顿在家中去世,享年112岁。

(新华)

## 菲律宾连环爆炸 至少5人死亡

据新华社马尼拉8月24日电 菲律宾南部苏禄省24日发生连环爆炸,截至目前已造成至少5人死亡、4人受伤。

菲警方称,第一起爆炸发生于当地时间11时53分左右,爆炸地点位于苏禄省霍洛市内一家食品商店附近。

据菲媒体报道,第一起爆炸发生时有一辆菲军方的卡车正停在现场附近。

当地时间13时左右,在距离第一起爆炸发生地仅数十米的地点发生了第二起爆炸,目前伤亡情况不明。

菲警方尚未披露更多的细节,也无任何组织或个人宣称制造了当天的爆炸。

2019年1月27日,霍洛市一座天主教堂发生连环爆炸,造成超过20人死亡、上百人受伤。菲军方随后认定连环爆炸事件是该国极端组织阿布沙耶夫武装所为。

## 秘鲁迪厅踩踏事件 至少13人死亡

新华社利马8月23日电 秘鲁内政部23日发表公报说,秘鲁首都利马一家迪厅22日晚发生踩踏事件,造成至少13人死亡、6人受伤。

公报说,利马北部洛斯奥利沃斯区一家迪厅22日晚违反防疫规定,举办约120人参加的聚会。当地警方接到举报后出警制止,聚会者试图逃跑,涌向迪厅唯一出口,导致踩踏事件发生。

公报说,踩踏事件造成至少13人死亡、6人受伤,伤者中包括3名警察,他们是在救助被踩踏者时受伤的。警方在现场未使用任何武器和催泪弹。

公报说,将追究此次聚会及踩踏事件责任人的法律责任。截至目前,警方共逮捕23人。

为遏制新冠疫情快速蔓延,秘鲁自本月16日起实施新的防疫规定,包括恢复每周日全民居家隔离、严禁家庭聚会和社交聚会等。

数据显示,截至23日,秘鲁累计新冠确诊病例576067例,累计死亡病例超过2.7万例。