

中国援几内亚第30批医疗队接续书写守护生命的抗疟日记——

非洲抗疟一线的中国力量

本报记者 莫莽菲

早晨8点,位于几内亚首都科纳克里的中几友好医院人头攒动。像往常一样,中国援几内亚第30批医疗队神经内科医生王超和队员们,紧锣密鼓地展开新一天的工作……

自2023年9月抵达几内亚后,这是中国援几内亚第30批医疗队在几援助的第16个月。每天,从医院管理、门诊接诊、病房查房,再到进行外科手术、医疗检验检查、医学影像检查,诸多方面的工作,医疗队队员们一丝不苟地对待。

王超告诉记者,在医疗队接诊的患者中,绝大部分都是疟疾患者。几内亚是全球疟疾负担最重的10个国家之一。根据世界卫生组织数据,2022年,几内亚总人口约1400万人,记录了约437万例疟疾感染病例,疟疾发病率达到31.2%,死亡病例约有2万例,死亡人口以5岁以下儿童为主,约占78.1%。

“几内亚疟疾防治最大的难度就是贫困。”王超说,脏、乱、差的卫生环境助长了蚊虫繁殖,“这边医疗条件落后,医院缺乏一些必要的辅助检查,而且当地的医务人员也缺

少足够的责任心”,这给医疗队抗击疟疾造成不少困扰。

对此,王超和同事们只好联系当地其他医院整合资源,尽可能全面总结患者的病情,并在用药上亲力亲为,“我们每天都盯着病人用药,亲自数药瓶和药片”。

为了改变当地严峻的感染形势,医疗队从疟疾诊断和治疗环节着手,为当地医务人员提供指导。“我们医疗队抵达几内亚后,对几内亚疟疾实验室诊断能力进行了摸底调查,发现实验室疟疾诊断存在非常高的误诊率,几乎全部的发热、头痛患者都被按照疟疾治疗,实验室疟原虫镜检的误诊率高达60%,疟原虫诊断报告篡改结果情形频发。”医疗队检验科医生刘玉磊说。

于是,医疗队按照世界卫生组织的疟原虫实验室诊断标准,为几内亚医务人员持续不断的培训和考核,规范了疟原虫实验室诊断报告,目前将实验室诊断报告误诊率逐步降低到了10%左右。

在疟疾治疗方面,几内亚医护人员用药存在不科学的情况。刘玉磊告诉记者,当地全部患者统一使用抗疟疾药物、抗生素和退烧药的组合,治疗的疗程长短不一,部分患者治疗周期长达一个月以上,造成严重的肝肾

功能损害和其他并发症。

“我们按照国际诊疗指南,培训当地医护人员有关药物选择、使用和疗程的规范,以及治疗过程中如何规范地监测疟原虫密度。这一方面降低了疟疾患者治疗的经济负担,另一方面提高了治愈率。”刘玉磊说。

在重症疟疾诊疗方面,医疗队还指导当地医护人员积极进行支持治疗,在治疗过程中监测水电解质肝肾功能。最终,经过医疗队诊疗的重症疟疾患者治愈率达到100%。

在非洲大陆,像中国援几内亚医疗队一样的援助身影并不在少数,在马里、南苏丹等国家,还有众多中国派遣的医疗队传授着自身的防治经验与技术,助力非洲抗疟事业。

然而,放眼整个非洲地区,疟疾依旧高度流行,仍有许多高危人群无法获得预防、发现和治疗疟疾所需的服务。

根据世界卫生组织近日发布的《2024年世界疟疾报告》,2023年,非洲地区感染疟疾的病例数量为2.46亿例,约占全球疟疾病例的94%;疟疾致死病例为56.9万例,约占全球疟疾致死人数的95%。

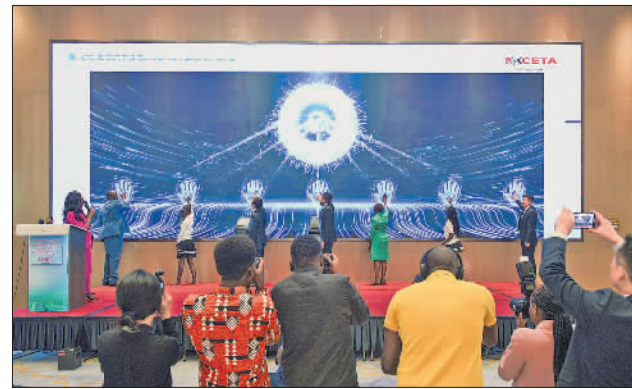
报告指出,资金不足成为防治疟疾的主要障碍。2023年全球防治疟疾投资总额达40亿美元,远低于世卫组织《2016至2030年

全球疟疾技术战略》设定的83亿美元年度投资目标。

作为中国援几内亚第30批医疗队的一员,北京市疾病预防控制中心专家周小洁表示,资金支持对于遏制疟疾肆虐至关重要。世卫组织等国际组织需加大投入,确保疟疾防控项目的持续性与覆盖率。同时,世卫组织要发挥协调作用,推动全球疟疾防控战略的统一部署,确保跨区域合作和资源共享。

周小洁还强调,技术与工具创新不可或缺,应推广长效杀虫蚊帐、室内滞留喷洒等成熟工具,扩大快速诊断试剂和抗疟药物的供应,并推动新一代疟疾疫苗的研发和应用。

抵达几内亚一年多来,周小洁与其他队员们一直恪守着悬壶济世的信念,在援非医疗工作中“翻越”了重重“大山”。在她看来,中国援非医疗队50余年来积极培训非洲各国医护人员,提升诊疗与监测水平,增加公共卫生援助,全面提升了当地医疗卫生水平。而协助非洲国家加强卫生系统能力建设不仅需要中国力量,“克服非洲国家疟疾肆虐问题还需要国际社会的全面支持和协调努力”。周小洁和队员们正在期待多方协作,早日见证非洲公共卫生事业的长足进步。



中企在肯尼亚员工本地化率超90%

肯尼亚中国经济贸易协会日前在肯尼亚首都内罗毕发布的《2022-2023肯尼亚中资企业社会责任报告》显示,2022年至2023年间,中企在肯尼亚雇用6万余名本地员工,本地化率超过90%,在促进当地就业等方面作出积极贡献。报告指出,蒙内铁路及非洲职业技能挑战赛等项目为当地居民创造了大量就业机会。同时,中企积极参与肯尼亚基础设施建设,承建内罗毕高速公路、加里萨光伏电站等多个重大项目,助力当地经济社会发展。

图为近日在肯尼亚首都内罗毕拍摄的《2022-2023肯尼亚中资企业社会责任报告》发布会现场。

新华社记者 李亚辉 摄

《自然》杂志:2025年这些科学事件值得关注

据新华社伦敦电(记者郭爽)英国《自然》杂志网站17日刊发文章,列举了2025年值得关注的科学事件,涉及新药研发、太空探索、应对气候变化等多个领域。

文章指出,继今年司美格鲁肽以及其他胰高血糖素样肽-1(GLP-1)受体激动剂减肥药物大获成功后,2025年可能会迎来针对肥胖症的新一轮药物研发成果。此外,研究人员将探索GLP-1受体激动剂治疗帕金森病、阿尔茨海默病等其他疾病的潜力。

文章指出,2025年可能成为疼痛治疗的一个转折点。美国监管机构预计将于明年完成对一种非阿片类止痛药的审批。如获批准,这种药物将成为20多年来首批治疗急性疼痛的新药之一。

在太空探索方面,文章说,2025年将是月球交通繁忙的一年。日本民间企业“i太空公司”将执行新的探月任务。美国私营企业“直觉机器”公司将向月球南极发射一个着陆器。

另外,两项研究太阳风的任务将于2025年执行发射。中国科学院和欧洲航天局的联合项目太阳风-磁层相互作用全景成像卫星(SMILE)将研究太阳风如何与地球磁场相互作用。美国航天局的“统一日冕和日球层偏光”(PUNCH)任务将深入太阳大气层,探索能量如何流入太阳系。

在粒子探测方面,粒子物理学家希望位于瑞典的欧洲散裂中子源能够在2025年投入使用。同时,一项关于拟在欧洲核子研究中心建造价值170亿美元超级对撞机的详细可行性研究将于2025年完成。

在应对气候变化方面,《联合国气候变化框架公约》第30次缔约方大会将于2025年11月在巴西举行,各国希望最终确定资金问题。此外,今年联合国治理塑料污染新一轮谈判未能达成一致,将于2025年择期续会,就制定关于塑料污染的具有法律约束力的国际文书进行谈判。

文章关注的其他事件还包括脑机接口、大流行病防范、特朗普重返白宫对多个科学领域的影响等。

美国滞留太空宇航员返程日期再推迟

据新华社洛杉矶电(记者谭晶晶)据美国航天局17日介绍,因波音公司“星际客机”飞船技术故障滞留国际空间站的两名美国宇航员,将不早于明年3月底返回地球。这让此前“明年2月返回地球”的计划再度推迟,也意味着原计划在太空“出差”8天的两人在空间站停留期至少超过9个月。

美航天局当天公布了新一期美太空探索技术公司“龙”飞船载人任务计划,这次任务“Crew-10”的航天任务发射时间从原定的明年2月推迟至不早于明年3月底。美航天局称新飞船的制造、组装、测试和最终集成是一项艰苦的工作,有很多细节需要完成。

因需要在国际空间站完成交接工作,“Crew-10”将美日俄4名宇航员送达后,目前在国际空间站执行代号“Crew-9”任务的4名宇航员才能搭乘“龙”飞船返回地球,其中包括滞留空间站的两名美国宇航员威尔莫尔和威廉姆斯。

威尔莫尔和威廉姆斯于今年6月5日搭乘“星际客机”飞船赴空间站,这是“星际客机”首次载人试飞任务。飞船原定6月14日返航,但因推进器故障和氦气泄漏等问题,返航时间一再推迟。9月7日“星际客机”飞船不载人返回地球,当时美航天局宣布两名宇航员改为明年2月乘“龙”飞船返回地球。



瓦努阿图7.3级地震造成严重伤亡

南太平洋岛国瓦努阿图当地时间12月17日发生7.3级地震。红十字会与红新月会国际联合会官员18日说,瓦努阿图17日发生的强烈地震已造成至少14人死亡,首都维拉港中心医院已收治至少200名伤者。预计死亡人数还会上升。

图为当地时间12月17日,在瓦努阿图首都维拉港,一处建筑物在地震中受损。新华社发

中国援巴基斯坦学校为孩子插上追梦翅膀

在巴基斯坦西南部港口城市瓜达尔,由中国和平发展基金会援建的法曲尔公立学校宛如一座童话园地,为当地孩子们的健康快乐成长营造出一方乐园。校长帕尔曼·纳瓦兹说:“在中国的慷慨援助下,该地区的教育水平显著提高,中巴经济走廊通过这所学校直接惠及瓜达尔地区的学生和他们的家庭。”

▼图为近日在巴基斯坦瓜达尔拍摄的中巴瓜达尔地区法曲尔公立学校。

新华社发(艾哈迈德·卡迈勒 摄)



▲图为近日在巴基斯坦瓜达尔的中巴瓜达尔地区法曲尔公立学校,当地学生正在上课。新华社发(艾哈迈德·卡迈勒 摄)

法国财政面临巨大挑战

新华社记者 李文昕

日前,法国巴尼耶政府遭国民议会弹劾下台,其主导的2025年预算案宣告流产。13日,法国总统马克龙任命民主运动党主席弗朗索瓦·贝鲁为新总理。14日,国际信用评级机构穆迪公司下调法国主权信用评级,反映出在政治持续分裂背景下,法国经济特别是财政前景面临风险。

由于巴尼耶政府未能通过预算案,法国2025年预算目前仍然空缺。法兰西24电视台指出,这是法国近45年来首次在年末没有出台次年预算。马克龙说,新政府的首要任务是预算,完整预算案须在2025年年初提交议会投票表决。

看守内阁会议11日就2025年度财政预算提出一份“特别法”草案,以防止政府因资金问题陷入停摆。该草案16日在国民议会

获得通过,并将于18日提交参议院审议。

自今年6月马克龙解散国民议会以来,法国政坛连续“地震”。作为马克龙中间派长期盟友的新总理贝鲁上台后,仍面临四分五裂的议会,未来施政将遭遇不小困难。分析人士认为,此次因相关预算措施无法顺利推行而引发的危机表明,法国政治日趋碎片化的问题仍未解决,各方政治力量相互掣肘,或将持续对法国立法和行政构成阻力,拖累该国经济前景。

在巴尼耶政府垮台后,三大国际信用评级机构迅速发出警告。穆迪在一份声明中说,将法国主权信用评级下调至Aa3的原因是“法国的政治分裂将极大削弱该国公共财政”,“在可预见的未来,法国缩小巨额财政赤字措施的范围和力度将受到限制。”

穆迪说,法国当前政治局势不利于未来几年实现实质性的财政整顿。根据穆迪的统

计和评估,1998年至2023年,法国在遵守欧盟委员会财政目标方面的记录一直不佳,在欧盟27个成员国中排名垫底。

穆迪预计,2025年法国赤字占国内生产总值(GDP)的比例将达到6.3%,2027年可能降至5.2%;公共债务与GDP之比将从2024年的113.3%增至2027年的120%左右。穆迪认为,尽管债务承受能力长期以来一直是法国在信贷方面的相对优势,但与类似评级的其他国家相比,这一优势正在减弱。

贝鲁上任当天表示,他面临着解决赤字的巨大挑战。“没人比我更了解形势的艰难……我并非不知道我们面前的艰难险阻。”他表示,面对“延续几十年”的财政问题,他将“不隐藏、不忽视也不遗漏任何事”。

不过,贝鲁被任命为总理后,法国政坛随即出现不少反对声音。极左翼政党“不屈的法兰西”国民议会党团主席蒂蒂尔·帕诺

说,该党将马上在国民议会提交对总理的不信任动议。左翼社会党在一份新闻稿中表示,该党成员不会“加入”贝鲁领导的政府,同时警告贝鲁不要像其前任一样动用法国宪法相关机制,不经国民议会投票而“强行”通过草案,否则仍然会遭到弹劾。

极右翼国民联盟主席若尔当·巴尔代拉表示,不会马上在国民议会就对贝鲁进行不信任弹劾。但该党的国民议会党团主席玛丽娜·勒庞在社交媒体发文说,贝鲁如果和前任巴尼耶一样不肯听取极右翼关于财政预算的意见,结果只会“导致死局和失败”。

依照法国宪法,国民议会因解散而提前选举后一年之内,总统不得再次将其解散,因此国民议会当前中间派与左翼、极右翼“三足鼎立”的局面至少持续到明年夏天,新总理仍然随时可能遭到弹劾。

据美国消费者新闻与商业频道消息,摩根大通经济学家拉斐尔·布伦-阿盖尔13日在一份报告中表示,“接受反对党的要求可能会带来财政成本,从而导致(法国)明年的财政整顿程度受限。”

(据新华社巴黎电)

德国开启竞选模式

毕振山

德国总理朔尔茨12月16日未能通过议会的信任投票,一些主要政党随后公布了选举计划。有分析人士指出,朔尔茨举行信任投票源自此前执政联盟破裂,其目的在于触发提前选举。从目前的民调来看,哪个政党将在大选后成为执政党仍然是未知数,不确定的政局也可能影响到德国经济前景。

朔尔茨于12月11日向德国联邦议院(议会下院)提出不信任投票。要通过投票,朔尔茨必须获得总共733名议员中的过半数支持。然而由于自民党退出执政联盟,剩下的社民党和绿党总共仅有324名议员,不足半数。在16日的投票中,共有717名议员参与投票,朔尔茨仅获得207票支持,另有394票不信任,116票弃权。

根据德国《基本法》,如果总理未能通过信任投票,总统可在总理建议下于21天内解散联邦议院,此后60天内须举行新一届联邦议院选举,以确定新总理人选。在此之前,德国各政党已同意于明年2月23日提前举行议会选举。

从2021年12月出任总理至今,朔尔茨已经执政三年。在这三年里,朔尔茨政府接连遭遇新冠疫情、俄乌冲突和能源危机等事件。在多重因素作用下,德国经济去年出现衰退,欧洲经济“火车头”疲态尽显。加上部分民众对政府在移民、援助乌克兰等问题上的表现不满,朔尔茨政府支持率持续低迷。

今年11月,由于执政联盟三党在预算问题上的分歧难以调和,自民党宣布退出执政联盟,朔尔茨政府因此沦为“少数政府”。此后,各党便纷纷要求提前选举,朔尔茨也希望借提前选举重整旗鼓。11月25日,朔尔茨被社民党正式推举为下一届大选总理候选人。

不信任投票举行后,德国事实上已经开启竞选模式,各政党纷纷公布选举计划。12月17日,社民党和绿党均提出未来执政愿景,涉及税收改革、能源安全、气候政策、移民和社会保障等领域。社民党计划投资改造基础设施、创造就业机会、征收超级富豪税等。绿党主张增加公共支出,提高最低工资等。朔尔茨17日还重申,不会向乌克兰提供“金牛座”导弹。

由基民盟和基社盟组成的联盟党此前已

经确认基民盟主席默茨为下届大选总理候选人。在联盟党的纲领中,包含了减税、收紧移民政策和降低电价等内容。默茨还表示将遵守《基本法》规定的政府支出上限即“债务刹车”。

德国选择党12月初推举魏德尔为该党总理候选人。这是该党成立11年来首次推举总理候选人。该党在竞选计划中表示,希望德国退出欧盟和欧元区,采取更严格的移民政策,还主张与俄罗斯改善关系。

新兴左翼政党莎拉·瓦根克内希特联盟16日推举瓦根克内希特为该党总理候选人。该党于今年年初成立,主要支持者在德国东部,主张强力打击非法移民、对俄友好。该党在图林根州和萨克森州州议会选举中均有不俗表现。

从德国最近的民调来看,联盟党的支持率稳居第一,在30%左右,排名第二的是德国选择党,社民党排名第三。有德国媒体分析,如果不出意外的民意变化,联盟党有望在大选中获胜,但绿党需要联合其他党派才能执政。目前联盟党已经拒绝与德国选择党结盟,基社盟主席泽德则反对与绿党结盟,所以联盟党的潜在盟友可能是社民党。目前来