



工作动态

中国疾控中心李群副主任带队赴四川 石渠调研包虫病防治工作

为贯彻落实《全国包虫病等重点寄生虫病综合防治实施方案（2024-2030年）》，深入了解四川省甘孜州石渠县包虫病综合防治试点成效巩固以及甘孜州包虫病综合防治干预区工作开展情况，进一步推进包虫病防治工作，2024年8月22-23日，中国疾控中心副主任李群带队，一行四人赴四川省甘孜州开展包虫病综合防控工作专题调研。

调研组实地走访了甘孜州石渠县野外宿主动物调查点、色须镇日扎村、俄多玛小学、色须寺、石渠县人民医院、石渠县疾控中心，了解包虫病野外中间宿主调查、犬驱虫管理、学校健康教育、寺庙防控工作、包虫病患者救治管理、人群筛查等各项防控措施落实情况；查看资料，与四川省、甘孜州、石渠县的包防办、疾控中心等相关部门人员座谈，了解包虫病防治工作开展情况、积累的经验以及存在的困难。

李群副主任指出，2015年石渠县包虫病综合防治试点工作启动以来，包虫病防控成效显著，充分反映了四川省、甘孜州、石渠县各级党委政府坚决落实中央部署，是坚持“人民至上、生命至上”理念的充分体现，在防治过程了，形成了“两抓四管六结合”综合防控的“石渠模式”，对于藏区包虫病防控提供了很好的经验。在第二轮攻坚战中，甘孜州又进一步提出多病同防，坚持“管人、管犬、管社会、管环境”四管齐下并不



断推出新举措，已经取得了良好效果，要进一步总结、丰富石渠经验，举一反三，由包虫病防控带动辐射其他重大传染病防控。下一个阶段，到2030年所有包虫病流行县都要达到疫情控制标准，防控目标明确，我们要在继续落实石渠经验做法的同时，要进一步梳理现阶段包虫病防控重点环节，采取有针对性措施，以按期达到控制标准。四川省、甘孜州、石渠县疾控队伍扎根高原，工作环境平均海拔在4200米以上，发扬不怕苦不怕累的精神，做出了疾控人应尽的贡献。

中国疾控中心寄生虫病所所长李石柱、韩帅副研究员和传染病管理处孙军玲研究员陪同调研。（摘自中心网站）

寄生虫病所赴埃及开展热带病防控合作 交流

应国自然中埃合作研究项目埃方项目负责人艾因夏姆斯大学艾曼德·卡特（Emad Khater）教授邀请，中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所（国家热带病研究中心）李石柱所长、张仪研究员、方圆副研究员等与江苏省寄生虫病防治研究所杨坤副所长、安徽省疾病预防控制中心操治国副主任等一行，于2024年8月2日-11日，赴埃及参加国自然中埃合作研究项目推进会并开展中埃热带病防控的合作交流。

为拓展与艾因夏姆斯大学更多领域的合作，访问团一行访问了艾因夏姆斯大学理学院院长、昆虫学系主任，双方以媒传热带病防控为议题，就各自在疟疾、血吸虫病、登革热等热带病领域的科学研究、人才培养、学科建设等方面开展了全面交流和深入探讨。并参加了国自然中埃合作研究项目推进会，就双方在新发蚊媒传染病防控、传播机制和风险评估等方面的研究进展、产出作了汇报、交流和总结，并参观昆虫学标本馆和实验室。

今年正值我所和埃及西奥多比尔哈慈研究所双方签署合作备忘录十周年，访问团一行在埃期间拜访了西奥多比尔哈慈研究所所长及相关人员，双方在血吸虫病等热带病领域十年的合作历程和研究成果，畅谈了进一步以血吸虫病及医学软体动物为

研究对象，深化双方在血吸虫病传播机制、疫苗研发、及消除策略等方面的合作意向，并续签了合作备忘录。访问团还参观了研究所附属医院、分子检测实验室和医学软件动物实验室。

为搭建中埃疾控领域更高层次的合作，访问团一行还拜访了埃及卫生与人口部，与公共卫生处、传染病处、预防医学处处长及相关专家座谈，交流我国血吸虫病、疟疾等寄生虫病的援非经验，商讨寄生虫病等热带病领域合作防控及研究意向。

随后，在艾因夏姆斯大学艾曼德·卡特（Emad Khater）教授研究团队的陪同下，访问团成员在蚊媒传染病高风险地区开展了实地调研、样本采集和生物地理学信息获取等现场工作。

气候变化加剧、极端天气频发、全球一体化进程的加深，加速了新发和再发病原体在全球范围内的传播，加剧了对全球公共卫生的挑战。中埃两国在血吸虫病和疟疾防控领域有诸多共通点，在防控和科研领域已取得了丰硕的合作经验和成果，并建立了良好的合作平台。此次交流访问受到了埃及艾因夏姆斯大学、西奥多比尔哈慈研究所、卫生与人口部的高度重视，通过坦诚交流，加深了两国在血吸虫病、疟疾等热带病领域的防控、科研、教育等方面的信息共享，期待未来开展更多交流互访，共同促进并打造中非热带病领域可持续发展、合作互助的交流平台，以推动WHO被忽视热带病路线图目标的实现，为全球控制和消除疟疾、血吸虫病和丝虫病等传染病贡献力量。

（媒传热带病室 方圆）



寄生虫病所派专家赴湖南省华容县开展洪灾后血吸虫病传播风险评估工作

为及时掌握湖南省华容县洪涝灾害后血吸虫病传播风险，根据《国家疾控局综合司做好2024年洪涝灾害灾后卫生防疫工作的紧急通知》（国疾控发明电[2024]56号）精神，中国疾控中心寄生虫病所组织专家于2024年8月12-14日赴湖南省华容县开展了血吸虫病传播风险评估工作。

根据工作方案，工作组分现场风险评估组和哨鼠解剖组，两组同步开展工作。现场风险评估组四人赴华容县开展现场评估工作，通过座谈调研和查阅资料，深入了解华容县团洲乡洪灾后血吸虫病防治工作开展情况，并对团洲乡2个重点村开展钉螺调查和野粪调查工作。调查显示洞庭湖垸外大部分有螺草滩尚处于水淹状态，垸内水质、环境较差，未查获钉螺。对钉螺调查现场及扩大调查的环境采集的牛粪、羊粪用孵化法（一类三检）进行检测，结果均为阴性。实验室哨鼠解剖组赴湖南省血吸虫病防治所，和省、县专家一起对前期华容县重点水体环境风险监测的哨鼠进行解剖，未发现血吸虫感染情况。

洪灾发生后，湖南省、市、县各级政府高度重视血防工作，省血防所、华容县血吸虫病防治中心成立专班积极开展灾后血吸虫病应急处置，重点开展了健康教育、涉水人员摸排及防护、人畜查治病、风险监测与处置等工作，未发生血吸虫病急感疫情。本次评估未发现风险环境，但因垸外大部分有螺洲滩尚处于水淹状态无法开展查螺，回迁居民家畜养殖场外环境发现不少野粪，提示当地在家畜传染源控制方面仍有薄弱环节。鉴于洪涝灾害对血吸虫病传播的影响具有一定滞后性，工作组建议华容县应切实落实各项洪灾后相关血防技术方案，进一步强化涉水人员跟踪管理、家畜传染源管控、重点人群健康教育及疫情监测等工作，确保灾后无大疫。（血吸虫病室 李银龙）



寄生虫病所组织专家对湖南省土、食源性寄生虫病诊断参比实验室开展准入评审

为规范各省土源性食源性寄生虫病检测技术，持续推进全国土源性寄生虫病诊断参比实验室网络建设，2024年8月5日-6日，中国疾控中心寄生虫病所组织专家赴湖南省长沙市，对湖南省疾病预防控制中心申报的省级土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室进行了现场评审。评审组由浙江省疾病预防控制中心

中心阮卫主任技师、江西省寄生虫病防治研究所曾小军研究员、中国疾控中心寄生虫病所科技业务处熊彦红研究员、土食源室诸廷俊研究员和周长海副研究员组成。

按照评审流程，湖南省疾病预防控制中心首先介绍了土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室建设情况。随后，评审组参观了实验室环境、查阅了体系文件，发放10份盲样进行了技能考核。通过仔细的评审和充分的讨论，评审组肯定了湖南省疾病预防控制中心土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室的建设成效，同时对实验室在人员培训记录、仪器检定和标签规范等方面提出了改进建议。最后结合技能考核的结果，评审组认为湖南省疾病预防控制中心的土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室在组织人员、实验条件，质量管理和检测能力方面均达到了省级土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室准入标准，建议批准该实验室为省级土源性食源性寄生虫病诊断参比实验室。（土食源室 诸廷俊）



全国包虫病防治技术方案定稿会在青海西宁举办

为更好规范各地包虫病防治工作，高质量推进实现《全国包虫病等重点寄生虫病综合防治实施方案（2024-2030年）》目标，中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所（国家热带病研究中心）（以下简称“寄生虫病所”）于2024年8月23日在青海省西宁市组织召开了全国包虫病防治技术方案定稿会，来自中国疾病预防控制中心及包虫病流行省（自治区，兵团）有关单位、医疗机构、畜牧部门及寄生虫病所共38名领导和专家参会。

会上，青海省卫生健康委祝增红副主任致欢迎词，寄生虫病所黄嫣副研究员详细介绍了包虫病防治技术方案讨论稿编制及修订情况，与会专家们就方案的具体内容展开了充分地研讨，并提出定稿意见。

中国疾控中心李群副主任线上出席闭幕式并作发言，肯定了目前包虫病防治的积极成效，提出了新形势下的工作要求。最后，寄生虫病所李石柱所长对本次会议进行了总结，对专家们的大力支持表示感谢，并就下一步相关方案修订编制工作计划进行了部署安排。（包虫病室 刘白雪）



中坦疟疾防控1,7-mRCTR模式在赞比亚实施效果显著

受世界卫生组织和赞比亚国家疟疾消除中心邀请，2024年8月4日-12日，中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所（国家热带病研究中心）（以下简称“寄生虫病所”）王多全研究员、陆申宁研究实习员前往赞比亚首都卢萨卡及鲁丰萨地区，顺利完成1,7-mRCTR*项目实施的现场调研。

工作组在世界卫生组织驻赞比亚办公室、赞比亚国家疟疾消除中心等官员和专家等陪同下，前往赞比亚项目实施地区（对照区KANKUMBA和干预区LUKWIP），通过与乡村卫生工作者访谈，详细了解项目实施过程中的挑战；前往疟疾流行情况最严重的村庄Musompha开展社区访谈，了解当地疟疾感染率、参与项目依从性等。

末期调查和基线调查结果显示，项目地区对1,7 mRCTR策略接受度较高，干预地区疟疾感染率从基线调查16%下降至末期调查的7%，发病率也下降25%左右。

工作组还召开了合作项目可持续发展研讨会，来自世界卫生组织驻赞比亚办公室、赞比亚卫生部、赞比亚国家疟疾消除中心、美国总统疟疾倡议、中国疾控中心、中国援赞医疗队等约50位专家以线上、线下的形式参会。会上，工作组反馈了现场调研情况，世界卫生组织驻赞比亚办公室介绍了1,7-mRCTR项目实施情况和初步结果，与会专家研讨了1,7-mRCTR策略创新性及可持续发展。

中国驻赞比亚使馆临时代办王晟等高度认可中国-赞比亚疟疾合作项目成果和意义，强调公共卫生援外与医疗队合作必要性，建议依托现有工作基础，进一步推广中国抗疟技术与经验，

帮助加快非洲国家和地区的疟疾等热带病控制及消除进程。

（全卫中心 陆申宁）



寄生虫病所组织专家赴重点边境省区开展疟疾再传播风险现场评估

为进一步评估边境地区输入性疟疾再传播风险，寄生虫病所组织专家于2024年7月28日至8月15日赴西藏、辽宁、广西和云南等边境省份，分别走访了省级疾控机构、定点医院以及1个重点县（市）的疾控机构、人民医院和1个重点乡镇，通过听取汇报和座谈、资料审核、媒介调查、实验室质控等方式开展了现场评估工作。

评估结果显示我国边境地区均存在一定程度的疟疾输入再传播风险，特别是云南中缅边境地区环境特殊，缅方一侧疟疾流行严重，再传播风险较高。建议各地要持续优化多部门合作机制，提升疟原虫血涂片制片和虫种形态鉴别能力，保持疟疾监测响应体系敏感性，加强病例管理和媒介控制，特别在中缅边境进一步强化跨境合作，筑牢边境疟疾防线，防止输入再传播。

（疟疾室 燕贺）

寄生虫病所选派专家开展援疆黑热病防治技术培训带教

近年，我国黑热病发病呈快速上升趋势，流行区范围快速

蔓延扩大。作为我国黑热病老疫区，新疆黑热病疫情有回升的潜在风险，亟需加强黑热病防治技术骨干培训。为此，按照援疆工作计划，我所派出周正斌副研究员于2024年8月15日-22日赴新疆喀什开展黑热病媒介调查和实验室检测技术援助。在伽师县带教了自治区及伽师县黑热病防治技术骨干，开展了媒介白蛉现场调查，鉴定当地白蛉以吴氏白蛉为主。随后我所专家与自治区病原生物检定所在喀什市疾控举办了黑热病相关实验室检测技术培训，培训自治区黑热病监测项目县技术骨干40余人次。

本次新疆黑热病媒介调查及实验室检测技术援助工作的开展，理论与实践相结合，提高了当地疾控人员的黑热病现场监测及实验室检测技术水平，为自治区更好地开展黑热病防治工作打下了基础。（媒介热带病室 周正斌）



寄生虫病所专家在云南大理开展带绦虫病与囊尾蚴病干预试点项目现场工作

为降低大理州带绦虫病与囊尾蚴病的发病率，探索可持续性的控制和消除策略，推进带绦虫病与囊尾蚴病“全健康”干预模式的实践应用，中国疾控中心寄生虫病所组织专家于2024年8月28—9月6日赴云南大理开展带绦虫病与囊尾蚴病干预试点项目现场工作。

根据工作方案，将基线调查的四个村分为三个干预组与一个对照组，并将三个干预村分为健康教育组、驱虫组和全健康干预组。由寄生虫病所、大理州血防所、县血防所以及村卫生院相互配合共同开展工作。健康教育组通过开展讲座、发放宣传折页、摆放宣传栏、播放健康教育视频等形式，宣传带绦虫病和囊尾蚴病的危害性，培养村民健康卫生习惯。驱虫组以全村为单位，对未参加基线调查的村民继续开展询检，对近一年内自述排绦虫节片史者实施驱虫。全健康干预组以全村为单位，对未参加基线调查的村民继续开展询检，通过采取驱虫、健康教育及多部门参与融合的综合干预措施进行带绦虫病和囊尾蚴病的防控。对照组不采取干预措施，只对前期基线调查研究发现的带绦虫感染者进行驱虫治疗。

大理州带绦虫病和囊尾蚴病“全健康”干预模式试点现场工作圆满完成，为全面评估该地区带绦虫病和囊尾蚴病的流行现状及影响因素，查找关键问题和薄弱环节，探索我国带绦虫病和囊尾蚴病高感染、高聚集地区以健康教育为先导的“全健康”防治新模式打下了基础。（土食源室 刘柳）



展血吸虫病传播风险评估工作。12-14日，云南省寄生虫病防治所在昆明市举办2024年云南省包虫病诊断技术培训班。湖南岳阳市华容县血防中心迅速启动以血防物资发放和重点人群监测的系列工作，指导涉水受灾群众预防性服药，全力防控血吸虫病。上海市疾病预防控制中心于8月下旬对各区开展血吸虫病监测相关实验室检测能力考核。云南省寄生虫病防治所于8月19-23日在景洪市举办2024年云南省登革热等虫媒传染病现场流行病学培训。26-27日，上海市疾病预防控制中心赴金山区疾控中心开展2024年疟疾监测防治工作督导。（信息中心 王心怡）

2024年8月重点寄生虫病舆情动态分析

2024年8月，在“百度指数”中重点寄生虫病相关关键词搜索量排名前5位的依次是“疟疾”、“血吸虫病”、“包虫病”、“肝吸虫病”、“黑热病”。

国际上，应类圆线虫病流行国家卫生部要求，世卫组织召集全球专家组就伊维菌素预防性化疗可否减轻类圆线虫病负担以及应如何实施这一干预制定循证建议。坦桑尼亚桑给巴尔总统姆维尼26日在桑给巴尔总统府接见中国援桑给巴尔血吸虫病防治二期项目第一批专家组，向全体队员授勋、颁发奖章及纪念证书，以表彰他们对桑医疗卫生事业作出的贡献。微软创始人比尔·盖茨宣布计算机视觉技术在对抗疟疾方面取得了重大进展。广州中医药大学派遣抗疟专家团队赴科摩罗开展中国援科摩罗抗疟中心技术援助二期项目。

在国内，陕西省疾控局、陕西省疾病预防控制中心在西安举办全省疟疾镜检技能培训班。8月9日至12日，第三届病原体与宿主相互作用高峰论坛在南京举行。8月19-22日，江苏省血防研究所举办江苏省第七期重点寄生虫镜检技能评估研修班。8月20日下午，援桑给巴尔血吸虫病防治二期项目第二批专家组出征仪式在江苏省血防研究所举行。2024年广西壮族自治区寄生虫病防治技能竞赛在南宁市成功举办。2024年西藏自治区疟疾再传播风险现场评估工作顺利完成。中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所组织专家于8月12-14日赴湖南省华容县开

	本期签发：李石柱
	编辑校对：王强 郝瑜婉 田添
	朱泽林 陈怡君
	地址：上海市瑞金二路207号
	邮政编码：200025 电话（传真）：021-64746458