



工作动态

中国疟疾消除经验得到国际社会广泛 认同—记第71届世界卫生大会消除疟疾 主题边会成功召开

日内瓦时间2018年5月22日，第71届世界卫生大会期间，“努力实现全民健康覆盖—国家主导的消除疟疾行动边会”成功召开。本次会议由中国、斯里兰卡和缅甸共同举办，来自澳大利亚、老挝、柬埔寨、泰国、越南、马尔代夫、巴布亚新几内亚、西班牙、坦桑尼亚、赞比亚等数十个国家的卫生部部长、副部长，以及世界卫生组织、PATH、全球基金等多个国际机构的逾150名官员和专家出席了会议。会议由遏制疟疾行动合作伙伴委员会主席Winnie Mpanu-Shumbusho博士主持，世界卫生组织总干事谭德塞博士、助理总干事任明辉博士应邀出席大会并作主题发言。

中国国家卫生健康委员会崔丽副主任出席会议，并发表了“实现全民健康覆盖—中国主导的消除疟疾行动”主旨发言，她分享了中国在政府重视、部门配合、联防联控、边境防控屏障、国际合作等方面的成功经验，并重点阐述了中国提出的“线索追踪、清点拔源”工作策略和“1-3-7”工作要求；同时表示，中国愿与国际社会一道继续加大对发展中国家的疟疾防控和消除的支持力度，积极为全球疟疾消除行动做出贡献，为中国今后的全球卫生合作指明了方向。

会上，斯里兰卡、缅甸、老挝、马尔代夫、巴布亚新几内亚、西班牙、坦桑尼亚、赞比亚等国家官员相继发言，分别介

绍了本国的消除疟疾规划和工作进展。世卫组织疟疾司、Roll Back Malaria负责人就全球消除疟疾面临的挑战以及解决路径提出各自看法。中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所周晓农所长就中国参与全球消除疟疾经验、挑战和重点领域，特别是控制疟疾跨境传播等问题提出了新思路。

会议达到了介绍中国消除疟疾之成功经验、提升各国对加快消除疟疾工作的认识与信心、推进全球消除疟疾进程，从而为实现全民健康覆盖目标作为更大的贡献。

（全球卫生中心 钱颖骏）

血吸虫病疫情回升调查与处置方案 研讨会在穗召开

为更好地适应新时期血吸虫病防控工作的需要，受国家卫健委委托，中国疾控中心寄生虫病所于2018年5月14在广州市召开会议，修订《血吸虫病传播阻断和传播控制地区疫情回升评估与处理方案（试行）》（2006版）（以下简称方案）。来自安徽、湖南、江苏、四川、云南、浙江、广东等省市的12位专家参加了本次会议。

会上，血吸虫病室吕山副主任首先就疫情回升方案修订初稿做了介绍，各位专家结合当前血吸虫病流行特点及防治需求对方案的框架结构和相关细节做了讨论和修订。下午，全体参会人员讨论并完善了《曼氏血吸虫病诊断》标准，从而确保更好地应对输入性血吸虫病的防控。（血吸虫病室 戴思敏）



寄生虫病所专家参加埃塞俄比亚和赞比亚消除疟疾合作现场调研

为落实我国领导人关于加强中国和非洲国家在全球卫生领域合作,推进我国参与全球卫生治理并进一步支持全球消除疟疾行动,实现联合国可持续发展目标,受国家卫生健康委员会(以下简称国家卫健委)委派、由比尔和梅琳达盖茨基金会(BMGF,以下简称盖茨基金会)支持,寄生虫病所于2018年5月9-18日派遣专家前往埃塞俄比亚和赞比亚开展消除疟疾合作现场调研。

寄生虫病所全球卫生中心主任官亚宜研究员和疟疾室张少森助理研究员、河南省疾控中心刘颖主治医师与来自遏制疟疾伙伴关系(Roll Back Malaria, RBM)、世界卫生组织(WHO)和盖茨基金会的专家共10人组成专家组,通过与受访国卫生部、药监部门、国家公共卫生中心(NPHI)和国家消除疟疾项目工作人员座谈,实地考察疟疾流行区收治疟疾病例的定点医院和社区卫生中心,拜访当地主要的抗疟国际合作机构(如:美国总统抗疟基金PMI、国际非政府组织PATH/MACEPA等)以及开展疟疾防治相关的科研院所,详细了解两国疟疾流行情况、国家消除疟疾战略规划及其工作体系、消除疟疾工作和科研进展以及实现消除疟疾目标面临的挑战。专家组还拜访了中国驻赞比亚大使馆,走访了驻埃塞俄比亚(亚的斯亚贝巴)和赞比亚(卢萨卡和恩多拉)的中国援非医疗队,与大使馆参赞、医疗队队员交流了在非洲开展实际工作的经验与体会,并听取他们对中国与非洲国家开展消除疟疾合作的建议。

下一步专家组将在深入分析现场调研获得的数据和信息的基础上,遵照“尊重非洲国家意愿,基于非洲国家需求”的原则完成中国与非洲国家开展消除疟疾合作的建议。

(疟疾室 张少森)



寄生虫病所组织专家赴湖北、安徽、湖南等省开展灾后钉螺扩散及风险评估调查

2016年入夏以来,全国多地强降雨造成汛情,长江中下游等地受灾严重,不少受灾县为血吸虫病流行区。由于这些地区血吸虫病疫情尚不稳定,强降雨引起洪涝灾害导致环境发生了变化,间接对血吸虫病流行产生了重要影响,包括引起钉螺扩散、粪便污染水源的指数增高等因素,同时,受灾地区的人群在有螺地区救灾、生产及生活接触疫水的机会也相应地增加,血吸虫病的传播风险程度进一步升级。

由于洪灾对血吸虫病流行的影响又具有滞后效应,为及时掌握洪涝灾害后钉螺扩散现状、掌握潜在流行区的血吸虫病传播风险,以便及时采取防控及应对措施,巩固血吸虫病防治成果,中国疾病预防控制中心寄生虫病所组织专家于2018年5月中下旬在湖南、湖北、江西和安徽等4省8县32个环境开展了洪涝灾害后钉螺扩散情况和血吸虫病传播风险的专题调查,初步掌握了钉螺扩散的情况,分析了汛期造成不同程度的钉螺扩散原因,同时掌握了钉螺扩散地区粪便污染情况,分析结果显示,部分洪灾造成新发或回升的有螺环境血吸虫病传播风险程度相当高,易发生血吸虫病的再度流行的可能。

(血吸虫病室 祝红庆)



寄生虫病所专家赴四川省若尔盖县开展包虫病健康教育项目实施进展现场调研

根据我所与瑞士银行慈善基金会包虫病健康教育干预合作项目工作要求,2018年5月7-10日,我所包虫病室余晴研究员

会同四川省疾病预防控制中心寄生虫病所专业人员一同赴四川省阿坝州若尔盖县开展试点实施工作现场调研。

调研组一行通过资料查阅、现场走访及座谈交流形式,听取了若尔盖县关于瑞银合作健康教育项目试点基线调查,干预作品现场评价等前期工作的进展汇报,查阅了试点村不同人群调查问卷完成情况,并赴当地嫩哇乡下村现场了解乡卫生院,村卫生室及不同人群健康教育调查与落实情况,同时,调研组一行还对项目下拨经费落实情况进行了了解,对规范使用情况进行了讨论。调研工作总体发现当地很好地执行了项目现场工作安排,落实和按进度执行工作经费,初步完成了前期工作要求,但还存在调查问卷归档不够规范,个别基本信息遗漏或未完善等情况。根据调研结果,调研组建议进一步加强工作质量,按项目预算进度使用好资金并尽早作好后续现场工作开展准备。(包虫病室 余晴)



寄生虫病所专家赴黑龙江开展肝吸虫病防治工作调研

黑龙江省是我国肝吸虫病的重要流行区。为了解黑龙江省肝吸虫病流行及防治情况,2018年5月7-10日,土食源室钱门宝副研究员前往黑龙江省哈尔滨市香坊区和大庆市肇源县调研。在香坊区钱门宝副研究员听取了香坊区肝吸虫病监测点工作进展情况报告,并前往当地一所高中、初中和小学,在课堂通过举手询问了学生自己及家人吃生鱼肉情况,发现当地主要生食三文鱼,生食淡水鱼较少,因此肝吸虫病流行水平较低。在肇源县钱门宝副研究员听取了肝吸虫病监测点工作进展情况报告,了解了2000-2004年中韩蠕虫病合作项目和2006-2009年肝吸虫病防治示范区工作后续进展,查看了县疾控中心肝吸虫病专科门诊,向前来检查的群众了解生食淡水鱼情况以及对肝吸

虫病的认知情况,此后前往当地一所高中、初中和小学,在课堂通过举手询问了学生自己及家人吃生鱼肉情况,发现学生及其家长普遍存在生食淡水鱼行为。通过此次调研,了解了当地肝吸虫病流行和防治现状,尤其是学校健康教育的紧迫性。

(土食源室 钱门宝)

寄生虫病防治技术技能培训班在上海举办

为提高甘孜州疾控中心寄生虫专业技术人员的防治理论水平与检测技能,促进中国疾控中心包虫病防治甘孜州工作站工作,包虫病防治甘孜州工作站于2018年5月21日在上海举办了寄生虫病防治技术技能培训班,对甘孜州疾控中心选派的寄生虫专业技术人员开展了培训。中国疾控中心寄生虫病预防控制所曹建平副所长出席开班仪式。

本次培训班共10天,由寄生虫病所健教中心、土食源室及疟疾室相关专家负责对寄生虫病学相关理论知识、技能操作进行了系统培训。来自



甘孜的各位学员们非常珍惜这次培训机会,认真学习请教,积极实践操作,达到了培训预期目标。(包虫病室 韩帅)

《中国血防纪念馆》建设工作第二次研讨会在南昌召开

根据国家卫生健康委办公厅《关于开展血吸虫病防治系列宣传活动的通知》(国卫办疾控函[2018]230号)和中国疾控中心寄生虫病所《关于开展〈中国血防纪念馆〉筹备工作的通知》(中疾控寄疾便函[2018]80号)有关精神,为尽快完成《中国血防纪念馆》布展材料的筛选和整理工作,中国疾控中心寄生虫病所于2018年5月30日在江西省南昌市召开了《第二次〈中国血防纪念馆〉建设工作专家研讨会》。会议邀请了中国疾控中

心、江苏、安徽、浙江、四川和江西省，以及江西省余江县血地防站的十六名血吸虫病防治专家进行了布展资料筛选和讨论。

在布展资料筛选前，中国疾控中心李华忠主任详细介绍了资料分类及筛选标准，强调了“六重”原则，即血防历程涉及的重大工程、重大项目、重大成果、重大疫情、重要活动和重要人物，应以防治为主题，现场为主线，基层和一线人员为核心，选取具有历史价值和血防底蕴的实物材料。与会专家随即分成三组着手筛选审议11个省份报送的资料。审议结束后，各专家组汇总筛选结果，建议做好资料保藏工作，并就报送资料后续管理提出建议。

最后，江西省寄生虫病防治研究所刘亦文所长阐述了《中国血防纪念馆》筹建的重大历史意义，并对各省大力支持和专家辛勤工作表示感谢。



李华忠主任总结并要求加强合作，齐心协力完成《中国血防纪念馆》的筹备建设。(血吸虫病室 戴思敏)

寄生虫病所血吸虫病室专家赴广东 开展囊杆双脐螺现场调查

曼氏血吸虫病作为一种重要的人体寄生虫病，主要分布在非洲大陆和南美洲的部分国家，双脐螺属是其中间宿主。20世纪80年代初在我国大陆(深圳罗湖)首次发现曼式血吸虫病的中间宿主—囊杆双脐螺，经过30多年囊杆双脐螺已经沿水系向内陆逐步扩散，调查显示该螺种已在深圳全市范围内分布，且已向周边地区的东莞市、惠州市等地蔓延并有继续扩散的趋势。

为了解目前囊杆双脐螺在广东省分布情况，预测其扩散趋势和采集螺体制作相应标本，寄生虫病所血吸虫病室组织相关人员赴东莞市、惠东县等地进行囊杆双脐螺调查。调查组在广

东省疾控中心相关专家协助下分两组赴东莞市、惠东县相关水体进行双脐螺分布调查，记录调查水体具体位置(经纬度)、水体色度、流速、水体植被种类等相关指标，每条水系调查不少于20个调查点。经调查惠东县相关水系未发现囊杆双脐螺分布，在东莞市樟木头镇的簕竹排水库下游官仓路段排水渠发现有双脐螺分布，采集的螺体标本经2~3层纱布包裹并用淡水湿润后，置入开有通气孔的容器内。带回的螺体首先进行形态学鉴定，再采用逸蚴法对活螺进行感染性检测均为阴性。活体标本用90%的乙醇溶液浸泡并入库保存。此次调查发现一个螺点，且在部分调查点双脐螺密度较高并保存部分双脐螺样本供后续研究，同时本次调查为掌握我国囊杆双脐螺的分布范围和特点，了解囊杆双脐螺密度及其感染情况，科学开展囊杆双脐螺控制、评估曼氏血吸虫病在我国传播风险提供部分材料和依据。

(血吸虫病室 吕超)



寄生虫病所专家赴内蒙古自治区 开展蜚虫现场调查

为监测和评估内蒙古自治区边境重要病原传播媒介传播疾病风险，寄生虫病所媒传热带病室专家联合内蒙古自治区综合疾控中心、阿尔山市疾控中心和额济纳旗疾控中心专业人员，于2018年5月21-28日，对内蒙古自治区阿尔山市和额济纳旗吉日嘎朗图苏木等地开展了蜚虫抽样分布调查。在羊圈、骆驼圈、灌木丛、草地等10余个不同生境及其羊、骆驼体上捕获了革蜚、硬蜚、璃眼蜚、扇头蜚等多种蜚种300多个，其中不乏传播巴贝虫的全沟硬蜚，应引起高度重视。(媒传热带病室 李元元)



相关的新闻篇数增加,与“疟疾”和“登革热”相关的新闻篇数减少。

国际方面,5月13日至5月19日,新加坡新增疟疾病例1例,全年累计报告13例。韩国报告疟疾16例,全年累计报告71例。截至5月17日,斯里兰卡累计报告18695例登革热病例。截至5月21日,泰国报告11704例登革热病例,死亡16例。刚果(金)赤道省共报告58例埃博拉出血热病例,其中27例死亡(病死率47%)。

在国内,截至5月14日,今年广州海关隶属白云机场海关已在口岸共检出13例登革热现症病例,主要来自马来西亚、柬埔寨、坦桑尼亚和尼日利亚等南亚和非洲国家。今年以来,深圳口岸已检出8例输入性登革热病例。截至5月24日,今年台湾报告登革热病例57例,台北市17例。

科学研究方面,2018年4月24日的《The Lancet》刊载的一项研究显示,在缅甸东部难以到达的政治敏感区进行早期诊断和有效治疗,能够大幅降低村庄抗青蒿素恶性疟疾的发病率。同时,定点大量给药能够显著降低疟疾高发区的疟疾发病率。若在已采取标准控制方案的毗邻地方病区推行上述做法,有可能在当地消除恶性疟疾。中国科学院遗传与发育生物学研究所研究员许执恒、清华大学医学院张林琦教授和广州市第八人民医院张复春教授的研究团队近日在《细胞研究》杂志在线发表研究成果,单克隆抗体ZK2B10可高效地保护胎鼠免于寨卡病毒感染及小头症等相关症状,首次阐述了抗寨卡病毒人源单克隆抗体的体内保护作用。(信息中心 王培)

2018年5月寄生虫病重点舆情动态

2018年5月,在“百度新闻”中与寄生虫病(热带病)相关的关键词的新闻搜索量排名前三的是“埃博拉病毒病”、“登革热”和“疟疾”。与上月相比,本月与“埃博拉病毒病”

	本期签发:周晓农
	编辑校对:肖宁 李石柱 王强 郝瑜婉
	田添 阮瑶 朱泽林
	地址:上海市瑞金二路207号
	邮政编码:200025 电话(传真):021-64746458
E-mail: yjbpd@126.com	