



# 寄生虫病

## 预防控信息

NEWSLETTER OF PARASITIC DISEASE CONTROL AND PREVENTION

# 7

2019年  
第7期  
总第146期

### 工作动态

#### 2019年全国寄生虫病防治技术竞赛 在吉林长春顺利完赛

为巩固提升全国疾控与医疗机构专业技术人员的寄生虫病防治理论水平与检测技能，提高各地寄生虫病的防治能力，2019年8月21-22日，国家卫生健康委员会疾控局主办，由中国疾控中心寄生虫病所技术支持、吉林省卫生健康委、疾控中心和吉林大学动物医学学院承办的2019年全国寄生虫病防治技术竞赛在吉林长春成功举办。共有来自全国30个省（市、区）、新疆生产建设兵团和海关总署的共计128名选手参赛。

竞赛分为理论知识笔试考核和检测技能操作考核两部分。论考核主要包括常见和重点寄生虫生活史以及病原和诊断基本知识。技能操作考核主要涉及重点寄生虫标本片的制作以及镜检鉴别技术。竞赛决出个人奖33人次，团体奖10名，优秀组织奖6名。安徽省代表队获得团体一等奖，广西壮族自治区宾阳县疾病预防控制中心陆珺同志获得个人综合考核一等奖。

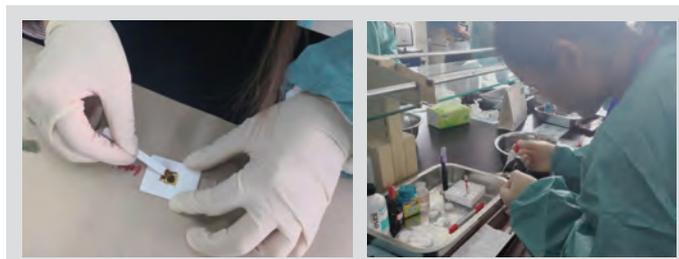
在竞赛闭幕暨颁奖仪式上，竞赛专家指导组组长、中国疾控中心寄生虫病所周晓农所长对竞赛成绩作了细致点评和分析。吉林省卫生健康委范明副巡视员及首次派团参赛的海关总署代表队领队、海关总署卫生检疫司金霞二级巡视员分别致辞。国家卫生健康委疾控局贺青华副局长作竞赛总结讲话。他总结了竞赛的特点，回顾了新中国成立70年来我国重点寄生虫病防治工作的成就，分析当前面临的问题和挑战，并对做好今后的寄生虫病防治工作和竞赛组织工作提出了要求。

今年竞赛是继2011年以来，连续第9次的全国性寄生虫病防治技能竞赛活动。通过多年以赛代训，东、中、西部地区选手的竞赛成绩已不相上下。近三年竞赛成绩环比均有提高，连年竞赛初显成效，不仅带动提升了各级疾控、医疗机构寄生虫病检测能力，同时也推动各省加强了寄生虫病检测人才储备。

（应急办 阮瑶）



理论考核



标本制作



镜检读片



颁奖仪式

#### 江西省协作创新示范区专辑推进会在沪召开

为及时总结经验，凝炼项目科技成果，寄生虫病所于2019年8月29-31日在上海召开了江西省协作创新示范区专辑推进会，会议邀请中国疾病预防控制中心寄生虫病所、江西省寄生虫病防治研究所，新建区血防站、瑞昌市血防站等有关领导和专家及血防人员共20余人参加，会议由李石柱副所长主持。

自2016年起，江西省卫生健康委、中国疾控预防控制中心寄生虫病预防控制所协作创新寄生虫（血吸虫）病防治工作启动至今已有三年时间，期间完成了相关寄生虫病防治模式及科研理念的创新工作，同时在人才培养上取得了较好的成绩。会上，相关参会人员对三年来的合作成果进行了展示，特别是协作创新的论文总结，专家们对三年来的合作成果纷纷表示肯定，同时对每篇专辑论文也提出了自己的意见与建议。最后周晓农所

长期望各目论文围绕专家意见继续修改凝炼,同时也希望今后的协作创新能取得更大的成果。(血吸虫病室 李银龙)



## 寄生虫病所专家赴西藏开展 西藏寄生虫病地方病防治工作调研

为深入了解西藏寄生虫病、地方病防治工作情况,探讨当前防控工作面临的形势与问题,进一步推进藏区防治政策措施,国家卫生健康委疾控局寄地处严俊处长于2019年8月12-17日赴西藏开展了寄生虫病、地方病防治工作调研,寄生虫病所肖宁副所长、包虫病室余晴副主任等一行4人参与调研。

8月13日,调研组与西藏自治区卫生、农业、水利等相关部门研究讨论了西藏自治区包虫病防治规划的目标、内容和进展,探讨了取得的成绩和存在的问题,在此基础上协助西藏自治区制定了包虫病综合防治阶段性评估方案初稿。8月14日上午,调研组与西藏自治区卫生健康委开展座谈,审定了西藏自治区包虫病综合防治阶段性评估方案初稿,商议了西藏自治区消除疟疾评估计划,研究讨论了其他地方病防治相关问题。下午,调研组参加了五省藏区包虫病联防联控会议,来自西藏、青海、甘肃、云南和四川的代表报告了各自包虫病防治工作进展和经验,并积极交流讨论。8月15-16日,调研组到西藏那曲地区色



尼县包虫病防治示范区开展现场调研,深入学校、居民家庭等地了解包虫病防治开展情况。通过本次调研了解到西藏自治区包虫病防控工作取得了长足的进步,成绩显著,同时籍由防控工作广大群众的科学卫生观念转变明显。(包虫病室 王莹)

## 寄生虫病所专家赴广东省英德市开展 复现钉螺地区综合治理工作现场技术指导

2019年4月,广东省血防专业人员通过监测在清远英德市、韶关曲江区发现钉螺孳生,此为广东省自1985年基本实现消除血吸虫病后首次发现钉螺,经扩大调查发现钉螺孳生环境10万多平方米,截止目前未发现感染性钉螺和人畜感染血吸虫。2019年8月13-14日,受广东省卫生健康委邀请,中国CDC寄生虫病所李石柱副所长、血吸虫病室许静研究员、浙江省血防中心闻礼永所长、江苏省血吸虫病防治研究所梁幼生副所长等一行赴广东省曲江区、英德市进行钉螺控制现场调研和指导。

受邀专家首先赴英德市、曲江区交界处的有螺环境进行现场考察,并与现场工作人员进行交流,了解了钉螺孳生环境、采取的控制措施及工作进展等情况。随后广东省卫健委组织召开座谈会,英德市、曲江区政府及疾病控制机构的有关领导、专家出席会议,并汇报了螺情处置工作的进展及存在的问题。专家们高度赞扬广东省血吸虫病监测体系的敏感性和有效性,发现此次螺情后广东省各级政府高度重视,在人力、物力、财力上给予了大力支持,在钉螺调查、病情排查等方面做了大量的工作。针对钉螺控制所采取的措施及即将实施的综合治理项目,专家们进行了讨论,并提出相应建议:一是扩大钉螺调查范围,摸清钉螺的源头,这对防治对策的制订及措施的有效性至关重要;二是当前温度较高,实施药物灭螺的措施恐难以达到预期效果,要做好螺情的监测工作;三是制订的综合治理方案系统规范,但在开展水系综合治理、林业改造治理方面,要充分考虑到当地的实际情况。

此次广东钉螺的复现充分说明了血吸虫病防治工作的长期性、艰巨性和复杂性,各地要防微杜渐,高度重视血吸虫病监测工作,维持敏感有效的监测体系将有利于突发疫情的发现及有效处置。(血吸虫病室 许静)



## 国家卫生健康委员会消除疟疾终审评估组 对贵州省消除疟疾开展终审评估

根据《中国消除疟疾行动计划(2010-2020年)》《消除疟疾

省级评估实施方案》要求和《国家卫生健康委员会疾控局关于开展贵州省消除疟疾终审评估的通知》安排,在2019年7月30日-8月2日消除疟疾技术评估的基础上,2019年8月26-29日,国家卫生健康委员会组织疟疾防控、医疗救治、卫生检疫和卫生管理等领域9名专家组成终审评估组,对贵州省消除疟疾工作情况进行了终审评估。

终审评估组听取了贵州省卫生健康部门和贵阳海关关于疟疾防控工作的汇报,查阅了消除疟疾行动计划实施以来的工作资料,重点核查了消除疟疾组织保障、能力建设、经费落实、多部门合作、健康教育、防止疟疾再传播等相关工作部署和政策文件资料。对贵州省疾病预防控制中心、贵州国际旅行卫生保健中心和贵阳市公共卫生救治中心,最后一例本地感染疟疾病例所在地从江县疾控中心、从江县人民医院和下江镇卫生院,输入性疟疾病例较多的遵义市播州区疾控中心、播州区人民医院、中医院和三合镇卫生院,重点核查疟疾诊治、疫情报告和调查处置能力,了解口岸疟疾防治宣传、咨询和发热人员筛查等工作开展情况,并对各级医疗和疾控机构的检验人员进行了镜检技能考核。根据资料核查、现场走访和技能考核等综合评估结果,终审评估组认为,贵州省的消除疟疾工作已经达到了国家消除疟疾目标的各项要求。针对贵州省对外经贸日益活跃,人员交往频繁和存在多种疟疾媒介的特点,评估组对消除疟疾后防止输入再传播工作提出相关建议,要确保终审评估后意识不淡、资金不减、机构不变、队伍不散、措施不断。

(疟疾室 冯欣宇)



## 寄生虫病所组织召开2019年第三季度全国血吸虫病疫情视频通报会

2019年第三季度全国血吸虫病疫情通报视频例会于8月15日在中国疾控中心寄生虫病所举行。12个省(区、市)的有关领导和专家、中国疾控中心寄生虫病所血吸虫病室主任许静和有关人员参加了会议,会议由吕山副主任主持。

中国疾控中心寄生虫病所戴思敏实习研究员首先通报了2019年第二季度全国血吸虫病疫情报告情况。随后,吕山副主任在肯定了各省工作成效的同时一并指出,当前国家提倡血吸虫病精准防治,在目前病例数目不多的情况下更需要做好确诊

病例的规范上报,近期拟与国家卫生健康委沟通出台确诊病例流调报告通报制度,希望引起各省重视。与此同时,由于夏季降水多,洪灾不可避免,各省需要做好急感防控工作,预防突发疫情。

最后,吕主任布置了对现症病人数据上报、血吸虫病监测督导等近期重点工作安排和要求。(血吸虫病室 戴思敏)

## 寄生虫病所在云南召开寄生虫病虫卵识别技术合作推进会

为更好的推动寄生虫病虫卵识别技术,寄生虫病所在云南普洱召开了合作推进会。寄生虫病所信息中心副主任夏尚、云南省寄生虫病所疟疾科科长吴方伟、深圳海路生物技术有限公司董事长李降龙及相关专家参加了本次活动。

夏尚主任首先介绍了本次合作的背景及目标,希望通过本次合作,能够研发出更简单、高效的肠道寄生虫卵新型检测技术;吴方伟科长介绍了云南省寄生虫病防治所现有的虫卵资源,能够为该技术的合作提供所需的材料;李降龙董事长对公司现有的技术做了介绍,并介绍了目前的进展情况。

会议三方讨论成立专业项目团队,围绕“肠道寄生虫卵新型检测技术”进行合作开发,推进项目发展,为共同致力于降低寄生虫病的目标而努力。(信息中心 薛靖波)



## 寄生虫病所专业人员赴甘肃省山丹县开展基于微信公众平台的藏区包虫病健康教育模式试点工作

为全面了解甘肃省张掖市山丹县的人群包虫病防治知识、态度、行为状况,建立科学健康教育评价体系,寄生虫病所包虫病室伍卫平研究员等一行五人会同甘肃省疾控中心有关专家,

于2019年7月31日-8月3日,赴甘肃省山丹县开展了基于微信公众平台的包虫病健康教育模式试点工作。

8月2日上午,工作组通过与当地相关领导和专家展开座谈,进一步了解了山丹县基本情况及前期健康教育效果,充分肯定了山丹县包虫病防治工作,并就此次健康教育模式试点相关工作进行了初步沟通,同时工作组赴当地农村开展了相关基线问卷调查。

此次试点工作不仅了解山丹县人群健康教育的开展情况,也为开展后续相关工作打下了良好的基础。(包虫病室 刘白雪)



## 寄生虫病所专家对青海省包虫病综合防治干预区提供技术支持

2019年度青海省包虫病综合防治干预区实施方案论证会于8月8日-8月12日在青海召开,青海省地病所张雪飞所长、青海省动物疫病疾控中心蔡金山副主任、青海省地病办张文生主任等领导出席会议并致辞,青海省卫生健康委王虎副主任主持会议。

中国疾控中心寄生虫病所包虫病室杨诗杰研究员受邀参加此次会议并详细介绍了我所开发的包虫病防控远程管理系统、智能定时投药项圈、智能投药喂食器、实验室犬粪检测上清液收集装置等新技术特色和性能。与会领导和专家就上述新技术在干预区应用示范选点、样本量、犬粪数量、技术与考核指标、任务分工、落实实施、车辆保障、经费分配与使用等进行了探讨。王虎副主任对我所新技术在青海省开展示范应用表示欢迎,对我所与青海省地病所、青海省动物疫病中心携手开展包虫病源头智能防控尝试表示肯定,要求各部门积极配合,尽快拿出可行实施方案,推进此项工作落实。会后,与会专家对具体实施方案进行了修改完善,为项目现场实施打下了坚实的基础。(包虫病室 杨诗杰)

## 2019年8月重点寄生虫病舆情动态

2019年8月,在“百度新闻”中与寄生虫病(热带病)相关的关键词搜索量排名前三的分别是“登革热”、“疟疾”和“埃博拉病毒”。

国际上,日前东南亚登革热疫情高发,菲律宾卫生部8月6日宣布全国进入登革热疫情暴发状态,在全国各地发布疫情警报。《mBio》发表研究成果,发现蚊子的唾液腺中存在一道可阻止疟原虫向体外传播的屏障,或许可以作为预防或减少疟疾感染的新靶标。乌干达卫生部官员8月30日称一名刚果(金)女孩因感染埃博拉病毒在境内死亡。世界卫生组织30日宣布向乌干达提供300剂埃博拉疫苗。一项针对埃博拉治疗的随机药物测试发现,名为REGN-EB3和mAb114的两款药物非常有效,目前它们已被提供给刚果民主共和国的所有患者。联合国秘书长8月31日抵达刚果(金),呼吁“团结”应对埃博拉疫情。世界卫生组织称麻疹疫情继续在全球范围迅速蔓延,最严重的暴发集中在刚果民主共和国、马达加斯加和乌克兰。

在国内,江苏省血吸虫病防治研究所联合浙江省医学科学院寄生虫病研究所于8月10日开展了寄生虫病科普知识宣传活动。云南省寄生虫病防治所于8月5-14日举办“南亚东南亚部分国家重要蚊媒传染病监测、检测及防治技术培训班”。云南省卫健委于8月21日在西双版纳州景洪市组织召开“2019年重点地区登革热防控工作会”。8月23日浙江省疾控中心召开全省登革热防控工作视频会议,通报当前登革热防控形势、预判未来趋势、推广各地经验并部署防控任务。(信息中心 王心怡)

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | 本期签发: 周晓农                         |
|  | 编辑校对: 肖宁 李石柱 王强 郝瑜婉<br>田添 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: yjbipd@126.com            |