

与会专家一致认为，本次调查结果再次证实了西藏低海拔的河谷地区有疟疾流行，墨脱和察隅两县以间日疟流行为主，同时存在恶性疟、波密、米林和林芝县虽有散在疟疾病例报告，但尚未形成疟疾地方性流行的条件。会议指出，要加强对疟防工作的领导，加强疟防机构和队伍的建设及人员培训，建立县级检测站；建议为墨脱、察隅2县10个乡镇卫生院提供快速诊断卡，为卫生院和乡村医生举办疟疾诊断技术的培训班；同时对2007年开展媒介按蚊调查工作提出了建议。
(顾政诚)

《疟疾预防控制业务工作规范》专家定稿会在郑州召开

受卫生部疾控局的委托，《疟疾预防控制业务工作规范》专家定稿会于8月初在河南省郑州市召开。会议对河南省疾病预防控制中心负责起草的《疟疾预防控制业务工作规范》稿进行了认真的讨论、修订。与会专家一致认为《规范》稿在上次论证后，经县（市、区）及市（地）级专业防治人员的讨论、修改，内容已涵盖了疟疾预防控制业务工作的各个方面，且具有可操作性，可修改后报卫生部。
(尚乐园)

卫生部血咨委部署2006年下半年工作

2006年7月初，卫生部血吸虫病专家咨询委员会在北京召开了宣传贯彻“全国血防工作会议”和“血吸虫病防治条例”工作会议。卫生部疾病预防控制局郗阳副局长、血防处王立英处长等领导及血咨委委员共20人参加了此次会议。会上，全体委员认真学习了“全国血吸虫病防治工作会议”精神和《血吸虫病防治条例》，明确了新时期我国以控制传染源为主血吸虫病防治新策略和新思路，确定新时期血防工作重点。会议就如何发挥血咨委委员的技术指导作用和2006年下半年血咨委工作重点与方向进行了探讨。2006年下半年血咨委工作将继续以我国血吸虫病综合治理重点项目和中长期规划目标为中心，重点在宣传贯彻落实新时期以控制传染源为主的综合性防治策略。《血吸虫病防治条例》方面充分发挥专家及专家网络优势，开展技术支持、调研和学术交流等。
(吴晓华)

四川省普格县开展血防机构化疗技术培训

为配合国务院血防领导小组四川省血防试点项目工作的开展，受卫生部疾控局委托，由中国疾控中心寄生虫病所于2006年8月下旬在四川省普格县举办了“血防机构化疗技术培训班”，来自试点地区的基层血防专业人员参加了这次培训。

培训班采用理论研讨和现场实践等方式，就血吸虫病化疗理论、技术、现场操作技巧等内容进行讲解，学员们对化疗剂量不足、各类副反应的处理方法等进行了充分探讨，掌握了相应的技术要领，并正确理解了传染源控制为主的防治策略的重要性，为试点工作的顺利开展奠定了基础。
(祝红庆)

北京暴发广州管圆线虫病疫情

自6月24日以来，北京友谊医院等相继收治了大量广州管圆线虫病病人。至9月4日共计131例临床诊断病例。这是自我国大陆首次报道广州管圆线虫病以来最大的一次暴发。在北京乃至全国引起了强烈反响。

该病是由广州管圆线虫三期幼虫侵入人体中枢神经系统所致的以嗜酸性粒细胞增多性脑膜脑炎为主要表现的疾病。此次疫情的发生主要是食用未煮熟的大瓶螺（俗称福寿螺）而引起的。目前福寿螺已经成为我国广州管圆线虫病的主要传播媒介。

北京市卫生局8月18日印发了《关于加强广州管圆线虫病诊疗和预防控制的通知》，并召开专家论证会，对北京市发生的广州管圆线虫病疫情的处理以及相关事宜做了讨论。我所相关专家也积极参与了疫情的处理，并建议北京市卫生局应采取加强宣教、规范餐饮、食品检验、市场管理等综合措施防范此类事件再次发生。
(吕山)

全国血吸虫病监测地区螺情调查工作会在云南召开

根据《全国血吸虫病监测方案》要求，各省级血防专业机构应于2006年6月底完成本年全国血吸虫病螺情监测数据的收集、汇总和上报，同时为了充分利用2005年血吸虫病监测数据，中国疾病预防控制中心寄生虫病所于7月8—12日在云南省大理市召开了2006年全国血吸虫病监测螺情数据汇总暨2005年全国血吸虫病监测数据利用分析会议。会议主要内容为：①讨论了2006年全国血吸虫病螺情监测工作；②确定了2005年全国血吸虫病监测数据年报表格内容；③对2005年全国血吸虫病监测论文稿进行了修改；④起草了2006年全国血吸虫病监测督导工作方案；⑤确定了各省2006年全国血吸虫病监测点诊断试剂发放量。
(朱蓉)

寄生虫病所2006年上半年寄生虫病防治工作总结会在青浦召开

为进一步总结我所2006年上半年寄生虫病防治工作，加强寄生虫病防治工作管理，以确保我所承担的寄生虫病防治工作有序开展，我所于8月下旬在青浦召开了2006年上半年寄生虫病防治工作总结会。汤林华所长作了“加强管理和内涵建设，全面提升寄生虫病预防控制能力”的主题报告，并对本所上半年的疾控工作做了总结，中国疾控中心财务处张雁处长到会并作了“疾病控制经费的预算与执行”的报告。

本次会议认真总结了2006年上半年的寄生虫病防治工作的成绩与不足，布置了下半年寄生虫病防治工作，并对2007年血吸虫病、疟疾、黑热病、包虫病、食源性寄生虫病等19个新增防治项目进行了评审，提出了进一步的修改意见。
(李石柱)



工作动态

卫生部疾控局郗阳副局长赴川调研包虫病防治工作



为了解四川省包虫病防治项目的工作进展和防治任务需求，卫生部疾控局郗阳副局长带队组织有关专家于8月下旬分别对四川省石渠、甘孜、德格、炉霍等县包虫病的防治工作进行了检查和调研。调研组共走访了9个乡镇/中心区卫生院、2个县级医院、2个县疾控中心和1所乡镇小学。听取了新龙县和色达县的工作汇报，实地考察了石渠县的3个乡镇，并在石渠县德荣玛乡与部分病人进行了座谈。

四川省中央财政转移支付包虫病防治项目从今年6月启动以来，各地项目县分别成立了组织和领导机构，各地成立了县委县政府主要领导或分管领导负责的包虫病防治工作领导小组，并在各乡镇和村建立了县、乡、村防治网络，实行分工负责制，具体落实相应的工作任务；技术部门开展了人员的培训，包括行政管理人员、疾控和基层卫生工作人员；开展了健康教育，各地在学校开设了包虫病健康教育课程，设置了包虫病防治的板报、宣传栏，在寺庙的僧侣中开展防治包虫病知识的宣传活动，同时向牧民群众分发了健康教育材料，石渠县还利用广播电视台媒体宣传包虫病的防治知识；对新查出的包虫病病人进行登记，建立了档案管理；对传染源犬的数量进行了调查和登记，落实人员逐一驱虫。

郗阳副局长对四川省中央财政转移支付包虫病防治项目工作给予了充分的肯定，同时指出，开展包虫病的防治工作体现了党和政府对疫区群众的关怀，要进一步摸清情况，找准需求，以点带面抓好重点区域的防治，希望将石渠县建成包虫病防治的示范县；以健康教育和传染源的控制为重点，全面落实防治措施；卫生部将动员全国的技术力量支持包虫病防治项目的工作，并将加大防治经费投入的力度。
(伍卫平)



卫生部血咨委专家组赴云南省督导血吸虫病防治工作

为进一步加强云南省血吸虫病防治工作，落实《全国预防控制血吸虫病中长期规划纲要（2004—2015年）》和《血吸虫病综合治理重点项目规划纲要（2005—2008年）》提出的防治任务和目标，根据卫生部要求，卫生部血吸虫病专家咨询委员会专家组于7月下旬对云南省血吸虫病综合治理重点项目实施进度、质量和效果，“全国血防会议精神”和《血吸虫病防治条例》的贯彻和落实情况进行了现场调研和督导。

本次调研分为暗访和现场调研两个阶段。专家组走访了洱源县血吸虫病流行区5个乡镇（镇）10个疫区村，查阅了各个乡镇、疫区村的防治工作原始记录，查看了家畜圈养、改水改厕、沼气池、钉螺分布点和药物灭螺现场。

根据工作组实地走访和专家组深入调研，专家组一致认为，通过近两年血吸虫病综合治理项目的实施，全国血吸虫病防治工作会议之后，云南省血吸虫病防治工作较过去相比，取得了明显的进展，血吸虫病疫情得到了进一步控制。随着《血吸虫病综合治理重点项目规划纲要（2005—2008年）》卫生项目的实施，云南省各级政府相继建立了血吸虫病防治的领导小组，各级血防领导小组签订了血吸虫病综合治理项目责任书，任务落实到乡（镇），针对沼气池建设等问题，相关部门建立了能源办、农、林、卫生等部门及时协调配合，确保了工作有序开展。云南省血吸虫病流行区各级政府将血防专项工作经费的落实作为一个重要的工作内容，上下筹集，多部门配合，确保中央转移支付血防专项经费及时拨付到位，保障了工作的正常开展。针对山区血吸虫病流行特点，云南省各级血防部门因地制宜地对部分血防技术进行了改进。血防资料的管理较前一次卫生部组织的数据核查时有了较大提高，健全了原始工作记录，使防治工作有方案、有计划和有总结；部分地区改进了以往的水壶喷洒灭螺技术，针对灭螺机沉重不易搬运、上山的特点，将灭螺机改进为体积小、重量轻的小型灭螺机，并配置了割草机，在部分地区试行喷粉灭螺技术。虽然难度较大，但已形成进一步改进计划。



虽然云南省血防工作得到了重视和加强，但全省血防形势仍不容乐观。云南省血吸虫病疫区阳性螺点多，易感地带分散，不确定性大；加之近年来云南省血吸虫病疫情回升明显，新疫区时有出现，因此全省血吸虫病防治任务依然艰巨，仍存在着一些困难与问题。根据专家组的意见和建议，云南省血防部门表示将根据血吸虫病防治中长期规划的目标，进一步认清形势，加强领导，积极协调各有关部门，认真落实各项措施，做好退耕还林、沟渠硬化、改水改厕、家畜圈养、人畜粪便管理等血防措施，在流行县、乡、村健全血防机构，根据不同情况，提出不同措施和具体要求。建立责任制，协调省血防领导小组各部门，确定相关部门挂钩联系点，领导负责，积极发动基层干部和群众，认真做好血防工作。

(李石柱)



援藏疟疾防治调查工作顺利完成

为进一步查清西藏自治区林芝地区疟疾流行的范围、程度、传播媒介种类等情况，制定有效的防治策略和措施，控制该地区疟疾的流行。受卫生部疾病预防控制局委托，中国疾病预防控制中心寄生虫病所、云南省、福建省和浙江省疾控中心等单位的疟疾防治专家，于2006年7月5日—24日赴西藏林芝地区进行了疟疾流行病学和传疟媒介调查。专家组分别对墨脱县、察隅县、波密县、米林县和林芝县等地居民的疟疾流行史、流行现状、居民带虫率、当地居民疟疾抗体和葡萄糖6磷酸脱氢酶(G-6-PD)携带情况以及媒介按蚊进行了调查。调查结果显示，5个县平均疟史率为8.63%，以墨脱县的疟史率最高(8.98%)；在墨脱县对当时43例发热病人进行血检，阳性率48.83%。居民带虫率调查提示，5个县平均带虫率0.8%，其中以墨脱县为最高(1.56%)，其次为察隅县(1.00%)，波密、米林和林芝三个县均未发现居民中带有疟原虫；疟疾间接荧光抗体检测结果显示，抗体水平以墨脱县的最高，为48.56%，其次为察隅县为20.43%，米林与林芝分别为16.10%和17.51%；G-6-PD检测结果显示，G-6-PD携带缺乏者以墨脱为最高，其次为察隅和米林；媒介调查结果显示，墨脱和察隅两县捕获了多班按蚊、带足按蚊和中华按蚊等三种，多班按蚊为优势蚊种，捕获的全部按蚊经环孢子孢子检测，均未发现孢子阳性，主要传疟媒介仍有待进一步的调查。波密、米林和林芝三县均未捕获按蚊。对上述调查结果初步判定，墨脱和察隅两县应属于疟疾地方性流行区。波密、林芝、米林等县有散在疟疾病例发现，但目前尚不具备疟疾地方性流行的条件。

本次对西藏林芝地区的疟疾调查是建国以来首次较大范围的一次系统调查，进一步证实我国西藏自治区低海拔的河谷地区存在有疟疾流行。专家组还与当地疾控人员一起，针对目前疟疾流行状况，制定了建立疟防队伍与培训技术力量以及疟疾防治策略和计划，为西藏地区今后开展长期的疟疾防治工作打下了扎实的基础。

(顾政诚)

《全国人体重要寄生虫病现状调查资料汇编》统稿工作进展顺利

《全国人体重要寄生虫病现状调查资料汇编》(以下简称《汇编》)的编写工作正紧张有序地进行。根据《汇编》编写计划，7月19—22日在内蒙古呼和浩特市和林格尔县召开了《全国人体重要寄生虫病现状调查资料汇编》统稿会。卫生部寄生虫病专家咨询委员会有关委员、中国疾病预防控制中心和全国28个省(区、市)的专家共45人参加了会议，卫生部疾控局血防处夏刚副处长、中国疾病预防控制中心寄生虫病所汤林华所长到会并做了重要讲话。

夏刚副处长在讲话中指出，充分利用调查资料，全面总结全国人体重要寄生虫病流行现状对制定寄生虫病预防控制策略，开创寄生虫病防治新局面将起到重要作用，并提出要加快速度，尽快完成《汇编》编写与出版工作。汤林华所长在通报了《汇编》编写工作的进度后，对本次会议要完成的任务提出了具体要求，希望与会专家共同努力，高水平、高质量地完成此项工作。

在两天的会议中，大家对形成初稿的14篇全国性专题文章进行了交流，与会专家作了评议、提出了修改意见，在进行了分组讨论和意见汇总后，对各省最终修改稿件的交稿格式、时间等内容达成了共识，编写工作组将组织有关专家完成编写全国寄调工作报告和技术报告。

近日，各省上交稿件近80余篇，已分送寄生虫病专家咨询委员会寄生虫病组各专家审阅，并汇总了审修意见，全国寄调工作报告和技术报告预计在9月中旬完成。

(陈颖丹)



《以传染源控制为主的中国血吸虫病防治策略的研究》项目评估完成

由中国疾病预防控制中心寄生虫病所承担的《中国血吸虫病防治策略的研究》项目于今年完成，并于8月7日通过了由卫生部组织的专家评审。鉴定委员会认为该研究科学问题明确，研究技术路线合理，数据翔实，新策略的关键技术措施与技术规范已为国家制定血吸虫病控制重大决策所采用，并在我国血吸虫病疫区广泛推广应用，具有重大的经济社会效益。

血吸虫病是危害全球发展中国家及我国人民身体健康和阻碍经济社会发展的重大传染病之一。当前，我国湖沼型地区血吸虫病防治工作面临着严峻挑战，难以取得突破性进展。为此，课题组围绕日本血吸虫生活史的各个阶段，对血吸虫病传播特征、流行规律和防治策略进行了系统的研究，提出并形成了新的防治策略。

本项研究主要内容为：①人畜宿主感染与再感染规律的研究，包括人群与耕牛血吸虫感染相关性的分析，人群和耕牛感染与再感染的队列研究；②人群、家畜宿主种类、分布以及传播作用的研究，主要包括感染性人群、家畜的分布，血吸虫与宿主的关系，以及不同终宿主的传播作用；③防治策略的研究，根据以上血吸虫病传播特征和流行规律的研究，提出在湖沼型流行



区，实施以虫卵为靶点，以切断虫卵污染环境为关键措施，以控制传染源为主的血吸虫病综合防治的新策略。新策略的关键技术措施包括实施“以机代牛”，“封洲禁牧”，改建无害化卫生厕所，渔船民粪便管理；④防治策略的现场验证，在血吸虫病流行严重的安徽、江西和湖北3个省的湖沼型血吸虫病重流行区选择了3个试点，因地制宜地实施了以控制传染源为主的综合性防治措施。

研究结果表明，以控制传染源为主的血吸虫病综合防治新策略符合我国血吸虫病流行规律与中国社会经济发展国情，可持续控制血吸虫病疫情，对世界卫生组织提出的策略在控制目标与切入点等方面有创新发展，该成果对推动血吸虫病疫区的社会主义新农村的建设步伐具有重大的理论与实践意义。

本项研究成果为国务院制定《血吸虫病防治条例》提供了重要依据，其关键技术措施已纳入条例，并在全国血吸虫病防治工作会议上给予充分肯定。同时，该项研究已在全国126个重点防治项目县推广应用。

(吴晓华)

黑热病媒介白蛉监测试点工作顺利开展

目前，黑热病在我国西部地区流行仍较严重，系统地开展其传播媒介——白蛉的监测不仅可为制定白蛉控制方案提供依据，而且能为黑热病的流行趋势提供预测预警信息。因此中国CDC寄生虫病所媒介控制室在甘肃省CDC大力协助下，于2006年6至8月份在甘肃文县开展了黑热病媒介白蛉的现场监测试点工作。本次监测主要采用了三种方法：人工小时法、油纸法和诱蚊灯法。监测地点分别选择在居民住户院内、牲口棚和野外山洞中。其中诱蚊灯是第一次用于现场监测试验。从现场试验效果看，诱蚊灯对于收集白蛉具有一定效果，但由于其本身专为引诱蚊虫所设计，引诱的蚊虫和蝶类昆虫为多而白蛉相对较少，所以更适用引诱白蛉的诱蚊灯还需要进一步改进和试验。工作期间，正值盛夏，所有工作人员顶着三十多度的高温，克服了环境恶劣、生活艰苦的困难，每日定点收集、统计野外洞穴和住户捕集的白蛉，同时对采集到的白蛉进行解剖，鉴定蛉种，观察自然感染情况、生理周期等；并饲养了部分野外捕获的白蛉，观察其产卵、幼虫发育情况等。

同时，国家CDC和甘肃CDC工作人员在当地卫生院的配合下，开展了黑热病防治知识的健康教育宣传活动。在小学生、沿街居民、林场育林人员以及在在当地开采金矿的部队战士中，分发黑热病相关的健康教育宣传材料2000余份，取得了良好效果。



寄生虫病所急性虫媒传染病实验室正式启用

7月14日，正值酷暑季节的上海凉风习习，焕然一新的2号楼前彩旗飘扬，寄生虫病所在2号楼举行了简朴而隆重地“急性虫媒传染病实验室改造工程竣工启用仪式”，中国疾控中心王宇主任、上海市卫生局蔡威副局长出席仪式并作了重要讲话，共同为“急性虫媒传染病实验室”揭幕。

王宇主任首先代表中国疾病预防控制中心向所有关心和支持该项目建设的各级领导和同志们表示诚挚地谢意，同时指出，近几年国家连续地、高投入地推进疾控体系建设，各级地方政府也积极响应与支持，县以上的疾控体系已基本建成，随着我国以人为本，一切为民执政理念的树立和贯彻落实，以及中国经济的快速发展，人民群众对健康的需求不断增加，对寄生虫病防治的需求已经突显出来。

王宇主任强调，目前我国一些农村和牧区的寄生虫病疫情还非常严重，寄生虫病所将承担越来越重要的疾控任务，急性虫媒传染病实验室的建成是国家疾病控制和寄生虫病防治的一件大事，希望寄生虫病所以该实验室的建成和条件的改善为契机，加强实验室的管理和能力建设，尽快建立“开放、流动、联合、竞争”的机制。最近，我国的十一五科技攻关要陆续启动，寄生虫病防治在国家重大传染病防治项目中占有重要的份额，希望全所的干部和专家能以此为契机，把我们寄生虫病防治工作和能力推向一个新的高度，真正地完成国家交给我们的全国寄生虫病防治任务。

汤林华所长代表所委会向长期关心和支持我所事业发展的各级领导表示衷心地感谢，并要求全体干部职工鼓足干劲，团结一心，锐意进取，为建设国际和国内有影响的国家级寄生虫专业所而努力，为完成寄生虫病预防控制任务，服务于全国人民的健康而奋斗。

科技部农村司、卫生部科教司、上海市卫生局及中国疾控中心有关职能部门的领导及全所职工出席了该仪式。



简讯

卫生部疾病控制局召开西藏自治区疟疾疫情形势分析和策略研讨会

在现场调查的基础上，为研讨西藏林芝地区疟疾防治策略，卫生部疾控局于7月下旬在林芝地区八一镇召开了西藏自治区疟疾疫情形势分析和防治策略研讨会。会议就林芝地区疟疾调查结果进行了总体评估，并就疟疾疫情形势和疟疾防治对策等专题展开了深入的讨论。