



中国艾滋病防治信息

内部资料 免费交流



行动起来 向“零”艾滋迈进

共抗艾滋 共担责任 共享未来

艾滋病是人类共同的敌人，遏制艾滋病的传播，是全社会共同的责任和义务
携起手来，群策群力，各展所长，共享“零”艾滋的未来

GETTING TO ZERO

2013年世界艾滋病日主题



中国疾病预防控制中心
性病艾滋病预防控制中心

- 国家主席习近平11月18日在人民大会堂会见美国前总统克林顿
- 中国艾滋病防治国际合作项目经验交流会在北京召开
- 人力资源和社会保障部、国家卫生计生委表彰艾防先进集体和个人
- 第十一届亚太地区艾滋病大会在曼谷召开

目 录

第11期总第179期2013年11月30日

要 闻

- 203 国家主席习近平11月18日在人民大会堂会见美国前总统克林顿

防治动态

- 203 中国艾滋病防治国际合作项目经验交流会在北京召开
- 204 人力资源和社会保障部、国家卫生计生委表彰艾防先进集体和个人
- 204 中国疾控中心性艾中心在云南等7个省份开展艾滋病病毒感染者和病人歧视现状调查
- 205 第二届五省艾滋病联防联控工作会议在江苏召开
- 205 倡导医护人员零歧视 地坛医院举办“大手拉小手，爱心助成长”活动
- 206 “首都红丝带”微信公众平台上线

国际追踪

- 206 美国总统奥巴马解除艾滋病病毒感染者器官移植研究禁令
- 207 联合国报告：抗艾行动取得持续进展但部分地区境况堪忧
- 207 世卫组织：全球青少年艾滋病病毒感染者达210万

专 题

- 208 第十一届亚太地区艾滋病大会在曼谷召开
- 208 “亚太各国应借助社会力量共同抗艾”——专访联合国艾滋病规划署亚太地区负责人史蒂夫·克劳斯
- 209 联合国：亚太“抗艾”有进步但仍存障碍
- 209 亚太地区艾滋病病毒感染者12年降1/4

研究进展

- 209 科学家们发现治疗艾滋病新方法 有效且副作用小
- 210 科学家研发出估计艾滋疫情动态的新方法——这种方法能用于区分HIV易感人群与受感染人群，从而解析整个感染史，比如感染个体的关联追踪数据
- 211 HIV抗体疗法动物实验获突破

工作交流

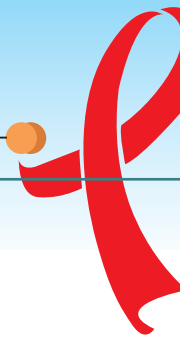
- 212 政府主导部门联手、重心下沉关口前移、创新模式提升效应——河北省安国市针对外出农民工“361”宣教干预工作模式的开展与实践

各地动态

- 214 北京市召开艾滋病早期治疗相关培训会
- 214 云南省在大理市举办第一期艾滋病病毒感染者/病人随访责任人抗病毒治疗转介咨询培训班
- 215 陕西省举办公安系统监管场所工作人员艾滋病防治知识培训
- 216 吉林省省级社会组织参与艾滋病防治能力提升研讨会在集安市召开
- 216 辽宁省疾控中心举办高危人群干预工作培训班

短 讯

- 217 艾滋病病人禁浴条款应修改
- 217 HIV表面一种重要蛋白结构被解析
- 217 山东省艾滋病防治协会走进高校开展2013年世界艾滋病日宣传活动
- 217 山西省运城市芮城县为艾滋病病人发放生活困难救助
- 217 内蒙古二连浩特市检出第5例艾滋病病毒感染者
- 218 新疆昌吉州呼图壁县加大艾滋病病毒感染者生活保障力度



图片新闻

- 218 岗区联建，共抗艾滋病——北京市丰台区疾控中心与怡然家园社区共同举办艾滋病知识座谈活动
- 218 吉林省通化市预防艾滋病宣传进学校
- 218 山西省运城市临猗县完成农民和中学生“艾防知识知晓率”基线调查工作
- 219 江苏省丹阳市开展公务员艾滋病防治知识政策宣讲
- 219 携手同心，预防艾滋病——四川省广安市岳池

县召开公共场所防治艾滋病动员暨培训会

219 四川省巴中市南江县疾控中心开展健康知识进社区活动

封底 湖北省利川市疾控中心对团堡村级医生进行艾滋病防治培训

封底 湖南省张家界市永定区开展防艾知识进校园活动

封底 云南省楚雄州南华县采取一线工作法对779名农民开展集中防艾知识培训

要 闻

国家主席习近平11月18日在人民大会堂会见美国前总统克林顿



11月18日，国家主席习近平在北京人民大会堂会见美国前总统克林顿。

习近平赞赏克林顿担任美国总统期间为推动中美关系发展作出了积极努力以及卸任后同中方在扶贫、慈善、卫生防疫特别是艾滋病防治等领域开展了有效合作。

习近平指出，中美关系虽历经风雨，但总体上朝着正确方向发展，取得了丰硕成果。在两国历届领导人共同努力下，中美关系已经建设成为一座摩天大厦。我们双方要继续努力，为中美关系添砖加瓦。我同奥巴马总统就共同建设中美新型大国关系达成重要共识。这是双方着眼两国和两国人民根本利益作出的战略决策。双方正在加强政治、经贸、生态、人文等领域合作，还要共同应对气候变化、能源安全等挑战。只要双方牢牢把握新型大国关系的大势和原则，相互尊重，合作共赢，中美关系发展前景就会更加广阔。中美关系发展需要两国各界人士积极支持和

参与。希望克林顿先生和克林顿基金会继续做出贡献，带动更多人投身中美友好合作事业。

克林顿表示，我珍惜同中方建立起来的真诚、互信和建设性合作关系。我祝贺中共十八届三中全会成功召开，支持中国全面深化改革。美中两国应该加强合作，共同应对各种全球性挑战，为两国人民创造美好未来。我本人及克林顿基金会愿继续推动美中卫生、新能源、生态环境、气候变化等领域合作，并同中方在非洲等地区开展合作，共同促进人类福祉和世界可持续发展。

(来源：新华社 刘卫兵/摄影)

防治动态

中国艾滋病防治国际合作项目经验交流会在北京召开

中国艾滋病防治国际合作项目经验交流会于2013年11月11-12日在

北京前门建国饭店召开。此次会议由国家卫生计生委国际合作司和联合

国艾滋病中国专题组共同主办，中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防





控制中心(简称性艾中心)承办。

国家卫生和计划生育委员会国际合作司、疾控局艾防处,全国妇联权益部的领导,中国疾病预防控制中心、31个省(自治区、市)及新疆生产建设兵团的卫生厅局、疾病预防控制中心和项目点的代表,世界卫生组织、联合国艾滋病规划署、全球基金秘书处、联合国儿童基金会、联合国开发计划署、联合国人口基金、马丁贝利基金会等国际组织和社会组织代表出席了会议。

会议回顾了中国艾滋病防治国际合作的发展历程。25年来国际合作项目参与了政策倡导、疫情监测估计、预防干预、治疗关怀、能力建设、社区组织参与等艾滋病防治工作各个领域,与国家整体防治工作紧密结合,引进防治

理念和国际先进经验,提供经费与技术支持;促进公共卫生体系和能力建设;促进多部门及社会组织的广泛参与;积极探索防治工作与医药卫生体制改革的有益结合,对我国艾滋病防控工作做出了突出贡献。会议对未来中国与国际社会在艾滋病防控领域的合作情况进行了研讨与展望,认为:目前支持中国艾滋病防控工作的国际多边和双边合作项目逐步减少,仍在执行的国际合作项目的资金量、工作领域或资助方式都将有所改变,

中国艾滋病防治国际合作处于重要的转型阶段。同时我国艾滋病疫情形势仍然严峻,面临一系列新的挑战,需要我国和国际社会共同合作,探索新的合作领域和模式,积极应对。

会议同时举办了中国全球基金艾滋病项目总结会、中国盖茨基金会艾滋病项目完工总结会、中美艾滋病防治合作项目10年总结会3个分会,与会代表本着互相学习、互相借鉴的态度,开展了交流和研讨,对即将结束的全球基金艾滋病项目和中国盖茨基金会艾滋病项目进行完工总结,对已经执行了两个周期的中美艾滋病防治合作项目的10年实施情况进行回顾,交流了项目成果和成功经验。

(性艾中心交流与合作办公室 供稿)

人力资源和社会保障部、国家卫生计生委表彰艾防先进集体和个人

近年来,在党中央、国务院的正确领导下,各地区、各部门坚持预防为主、防治结合,深入贯彻落实艾滋病防治有关法规和政策,广泛动员社会力量,全面落实各项艾滋病综合防治措施,防治工作取得了显著进展,涌现出了一大批脚踏实地、全心全意为人民服务的先进集体和先进个人。

为表彰先进,进一步激发各地

区、各部门和广大艾滋病防治工作者的积极性、主动性和创造性,促进社会力量参与,推动艾滋病防治工作深入开展,10月31日,人力资源和社会保障部、国家卫生计生委发布表彰决定,授予北京市疾病预防控制中心性病艾滋病防治所等156个单位“全国艾滋病防治工作先进集体”荣誉称号,授予宋玉珍等342名同志“全国艾滋病防治工作先进个人”荣誉称号,

追授唐志荣同志“全国艾滋病防治先进个人”荣誉称号。

两部委希望受表彰的先进集体和个人为艾滋病防治事业的发展再立新功,希望各地区、各部门和广大艾滋病防治工作者以这些先进集体和个人为榜样,扎扎实实做好艾滋病防治工作。

(来源:国家卫生和计划生育委员会网站、《健康报》)

中国疾控中心性艾中心在云南等7个省份开展艾滋病病毒感染者和病人歧视现状调查

为调查了解我国艾滋病病毒感染者和病人面临的歧视现状,比较

分析中国反歧视的进展,同时也为制订艾滋病歧视现状评价体系提供

科学依据,在联合国艾滋病规划署(UNAIDS)支持下,中国疾控中心性



艾中心根据艾滋病流行模式、水平的不同,在云南、河南、湖北、江苏、陕西、内蒙古、吉林等省(自治区)开展“艾滋病病毒感染者和病人歧视现状调查”。

通过此项调查,可了解目前我国艾滋病感染者/病人受歧视现状,与2009年的调查情况对比,可分析这几年我国在艾滋病干预工作方面的进展,对指导今后的工作方向有很重要

的意义。

(来源:根据江苏省、湖北省疾病预防控制中心网站内容整理)

第二届五省艾滋病联防联控工作会议在江苏召开



为交流艾滋病防治工作经验,研究解决艾滋病防治工作中的问题,第二届五省艾滋病联防联控工作会议于10月31日-11月1日在江苏省句容市顺利召开。参加会议的有山东、安徽、河南、山西和江苏五省疾控中心分管主任、艾滋病防治所所长,中国疾控中心性病艾滋病预防控制中心

(简称性艾中心)有关领导和专家,会议还邀请了五省卫生厅疾控处(局)分管艾滋病防治工作相关领导参会。

性艾中心汪宁副主任主持了会议。首先由江苏省卫生厅疾控处吴红辉处长作开幕致词。接着性艾中心流病室、综合室、干预室、治疗室、参比实验室、示范区与中央转移支付办公室、实验室和后勤管理办公室和国艾办负责人分别介绍了全国艾滋病防治相关考评指标进展及存在问题。然后河南、安徽、山西、山东和江苏省卫生厅和疾控中心的代表均就全省艾滋病防治工作进展及存在

问题作了发言和讨论,同时也针对国家艾滋病防治措施落实质量考评指标在实施过程中存在的问题和挑战提出了合理建议。最后汪宁主任作会议总结,他说这是一次很好的省与省之间交流学习的机会,通过广泛的征求、收集基层的意见建议,也是充分学习和践行党的群众路线教育实践活动的体现。通过这次会议,认真总结了当前的艾滋病防治工作,梳理了困难,也提出了很好的建议和对策,为下一步更好地开展艾滋病防治工作提供了积极有效的经验分享和借鉴。

(江苏省疾病预防控制中心 邱涛)

倡导医护人员零歧视 地坛医院举办“大手拉小手,爱心助成长”活动



11月10日,6个受艾滋病影响家庭与6个健康家庭相聚在北京地坛医院多功能厅,大家一起联欢、做游戏,孩子们还现场学习如何包扎伤口。北京地坛医院、北京红丝带之家举行的“大手拉小手,爱心助成长”

活动拉开了世界艾滋病日系列宣传活动的帷幕。国家卫生和计划生育委员会预防艾滋病宣传员濮存昕、联合国儿童基金会驻华代表麦吉莲、院领导、医务人员等参加了活动。麦吉莲女士发表感言时说,北京地坛医院的这一做法值得推广。它让家庭、孩子学会防治艾滋病的方法,并在人与人之间传递爱。

“大手拉小手”活动,选择了6个受艾滋病影响的家庭和6个健康家庭。通过儿科专家授课,让儿童掌握

家庭成员出现外伤的伤口处理,怎样预防感染。通过共同完成一幅图画,增强孩子的合作精神。同时,通过相互交往,建立受艾滋病影响的孩子自信心。也让健康家庭的孩子从小树立爱心、责任心。

院党委、北京红丝带之家结合落实群众路线教育实践活动,坚持把长期关注受艾滋病影响儿童的成长作为防治艾滋病工作的一项重要内容。他们坚持每年的六一、春节、艾滋病日前后,组织医院党员、团员

向受影响儿童献爱心活动。包括：资助上学、捐赠学习用品、生活用品、关心孩子成长等。目前此项工作已经持续了3年。12个党支部和12个受艾滋病影响的家庭长期结对，伴随孩子们

成长。

在2013年第26个世界艾滋病日来临之际，医院将陆续进行在全市卫生系统医务人员中开展反歧视倡议活动；深入高校进行艾滋病防治知

识、艾滋病反歧视和政策措施讲座；义诊、义卖、深入艾滋病病房慰问艾滋病患者等系列宣传活动。

(来源：首都之窗)

“首都红丝带”微信公众平台上线

在第26个“世界艾滋病日”到来之际，北京市又隆重推出“首都红丝带”微信公众平台，于11月21日正式上线。随着媒体社交网络的发展，微信，作为一种新兴的社交网络平台，在青年人群中广泛应用。微信公众平台，主要是面向政府、媒体、企业等机构推出的合作推广平台，具有实时交流、消息发送和素材管理的功能。正是尤其这些先进的功能特点，为更好的做好首都艾滋病宣传教育

工作，北京市在全国率先推出了“首都红丝带”微信公众号，可以通过“首都红丝带”微信公众平台，将北京市的艾滋病防治工作开展信息、国内外艾滋病领域的科研进展、有关艾滋病性病防治知识推广给微信用户，减少宣传成本，提高宣传的针对性和有效性，打造更具影响力的首都预防艾滋病防治宣传品牌和影响力。

上线后的“首都红丝带”微信公众平台将及时发布北京市各区县、各

有关部门、高校大学生志愿者开展的艾滋病防治工作信息，发布志愿者交流活动公告、刊登艾滋病性病防治知识、不定期邀请知名专家与微信网友进行互动沟通，打造北京市全新的预防艾滋病宣传阵地。

“首都红丝带”微信公众号为：bjrroc。

(来源：北京市卫生局网站)

国际追踪

美国总统奥巴马解除艾滋病病毒感染器官移植研究禁令

美国总统奥巴马11月21日签署一项名为《艾滋病病毒器官政策公平法》的法案，解除了对艾滋病病毒感染者间器官移植的研究禁令，向允许实施这类器官移植迈出一大步。

《艾滋病病毒器官政策公平法》的英文首字母简写为HOPE，因此也被称为《希望法》。此前，美国众议院与参议院已分别批准了《希望法》法案。

奥巴马当天在一份声明中说，几十年来，艾滋病病毒感染者间器官移植在美国属非法，甚至研究进行这

样的移植是否安全、有效也是非法，但随着人们对艾滋病病毒及有效疗法的认识日益加深，这一政策已“过时”。

美国艾滋病病毒感染器官移植禁令是1988年艾滋病危机引起广泛担忧时制定的，至今已有25年。但随着抗逆转录病毒治疗的引入，艾滋病病毒感染者寿命不断延长，而同时他们又面临肝脏衰竭等慢性症状，需要移植器官，因此美国国内要求废除这一禁令的声音越来越大。

奥巴马说，在艾滋病病毒感染

者间进行成功的器官移植已“不只是一种可能性”。《希望法》解除了研究禁令，它将在保证器官移植的安全性、加强移植器官供应能力的同时，为艾滋病病毒感染者带来拯救生命的器官捐赠。

奥巴马说，提高对艾滋病病毒感染者的医疗服务是抗击艾滋病的关键，而《希望法》则“标志着向正确方向迈出了重要一步”。

(来源：新华网)





联合国报告 : 抗艾行动取得持续进展 但部分地区境况堪忧

在12月1日“世界艾滋病日”来临之际,联合国艾滋病规划署11月20日在日内瓦总部发表全新报告称,过去一年来,抗击艾滋病行动在世界大多数地区都取得了持续和加速的进展;然而,有令人忧虑的迹象显示,在东欧、中亚、中东以及北非等地区的一些国家,实现防控艾滋病疫情全球目标的工作由于关键服务和资金的欠缺和匮乏而停滞不前。

艾滋病规划署执行主任西迪贝11月20日在报告发布会上表示,全球艾滋病应对行动近年来取得了持续的进展。他援引报告统计数据指出,在2012年,全球共有约230万名新增感染艾滋病毒者,与2001年相比减少了33%。其中,新感染艾滋病毒的儿童人数为26万人,与2001年相比减少了52%。另外,艾滋病相关死亡率与

2005年高峰期相比下跌了1/3。这些成绩主要归功于抗逆转录病毒治疗的进一步扩大。截至2012年年底,中低收入国家约有970万人接受了这一关键治疗,同比增加了近20%。

西迪贝说,“然而,令人关切的是,一些地区和国家在实现改变或扭转艾滋病流行趋势这一全球目标的进程中却偏离了正常轨道,甚至出现了倒退。例如,新增艾滋病感染病例在东欧和中亚自2006年以来增加了13%;在中东和北非,相关数字自2001年以来翻了一番。这主要是因为关键艾滋病诊疗服务的缺失所造成的,特别是诸如男男性行为者、性工作者、注射毒品使用者等高危人群由于各种原因经常被阻止获得救助生命的治疗和药品。”

报告进一步指出,2012年,共有

64.7万多名15岁以下的儿童获得了抗逆转录病毒治疗,覆盖率约为34%,仅相当于成年艾滋病患者获得相同治疗率的一半左右。同时,艾滋病人口老龄化的问题正变得日益突出。全球现有约3530万艾滋病患者,其中有360多万人属于50岁及以上年龄组。报告就此呼吁各国调整应对战略,进一步加强针对儿童和老年人的艾滋病诊疗服务。

报告称,目前艾滋病防治的最主要问题是资金。尽管许多国家都已经增加了艾滋病防治的国内支出,但目前全球捐助资金一直徘徊在2008年的水平。到2015年,相关防治资金估计每年需要220亿~240亿美元,缺口为30亿~50亿美元。

(来源:联合国新闻中心)

世卫组织 : 全球青少年艾滋病病毒感染者达210万

在世界艾滋病日即将来临之际,世界卫生组织11月25日发布公报称,2012年全世界10岁~19岁之间的青少年艾滋病病毒感染者人数约为210万。

世卫组织称,由于缺乏相关服务,在2005年~2012年间,青少年中与艾滋病相关的死亡人数增加了50%。与此相对照的是,同期全球总人口中与艾滋病相关的死亡人数下降了30%。

世卫组织指出,青少年艾滋病病毒感染者中许多人未得到所需的治

疗和支持,此外还有数百万青少年面临感染风险。为此,世卫组织发布了一份针对青少年艾滋病病毒感染者及有感染风险者防控特殊需求的指导意见,旨在加强为这个常被忽视的群体提供的相关服务和支持。

意见指出,很多年轻人并不了解他们是否感染了艾滋病病毒。例如在撒哈拉以南非洲地区的15岁~24岁人群中,只有约10%的男性和约15%的女性知道自己是否感染艾滋病病毒。

世卫组织建议各国政府审视相

关法律,使青少年群体能更容易地接受艾滋病病毒检测。该组织还推荐了一些能有效帮助青少年接受治疗和提供社会支持的方法,并强调在防控服务中要加强青少年的参与,从而能以他们为中心行之有效地防控艾滋病。

世界卫生组织于1988年将每年的12月1日定为世界艾滋病日,号召世界各国和国际组织在这一天举办相关活动,宣传和普及预防艾滋病知识。

(来源:新华网)



第十一届亚太地区艾滋病大会在曼谷召开



11月19日,第十一届亚太地区艾滋病大会在泰国曼谷开幕,本届大会

主题为“投资创新:亚太地区实现三零目标”。图为第十一届亚太地区艾滋病大会组委会主席维拉斯在开幕式上讲话,演员在第十一届亚太地区艾滋病大会开幕式上表演。

(来源:新华社 高健钧/摄影)

“亚太各国应借助社会力量共同抗艾”

——专访联合国艾滋病规划署亚太地区负责人史蒂夫·克劳斯

“2004年,中国启动8个美沙酮替代疗法试点门诊。今天,在政府主导、社会力量的推动下,738个同样的门诊已经遍布全中国,对控制艾滋病在吸毒人群中的传播发挥了重要作用。这就是政府与社会力量合作抗艾的成功典范,这种合作也正是亚太地区各国下一步抗艾工作中应该重点实现的转型和创新,”联合国艾滋病规划署亚太地区负责人史蒂夫·克劳斯11月19日接受新华社记者专访时说。

第十一届亚太地区艾滋病大会11月19日在泰国曼谷开幕,本届大会的主题是“投资创新——在亚太地区实现三零(即零新增感染、零歧视、零死亡)目标”。在史蒂夫看来,政府在抗艾工作中加强与社区、非政府组织以及民间团体等社会力量的联系和合作是最重要的创新。

除中国外,史蒂夫还讲述了另外两个亚太地区国家的实例。史蒂夫说,在柬埔寨,政府通过与社区合作,能够最大限度的接触到关键感染人群,使得柬埔寨的艾滋病患者接受治疗覆盖率达到85%——本地区

最高值之一。而在印度,政府借助社区与关键感染人群的良好对话关系,使全国的成人艾滋病新增感染率降低了56%,这在全球范围内都是值得赞扬的成果。

“在抗击艾滋病的工作中,政府、社会团体及联合国部门都有不同的优势,担任不同的角色。如果政府能够借助这些社会力量,与之建立一种更强大、更真诚、更值得信任的伙伴关系,那么将达到双赢的效果,也更容易实现三零目标,”史蒂夫说。

除此之外,投入方式创新也是史蒂夫关注的问题。他说,在资源有限的前提下,应在关键地区和关键人群中加大投资力度。通过政府和社区共同收集的数据,可以得出哪个地区和哪个人群艾滋病病毒传播最多,这样的对症投入可以得到事半功倍的效果。

联合国11月19日发布的亚太地区年度报告显示,尽管在进入21世纪以来,全球抗艾取得显著成果。但近5年来,亚太地区抗艾行动步伐放缓,没能有效控制新增感染,目前每年仍

有35万例新增病例。

但史蒂夫高度赞扬了中国近年来在抗艾工作中的进步与成果。他说,首先中国的领导层深知艾滋病发展形势现状以及抗艾的重要性,并且所采取的政策及措施对公众透明,支持民间抗艾工作。其次,中国能够将相关资金和力量投入到最需要的地方,有效遏制了艾滋病毒在关键地区和关键人群中的传播。再次,中国政府部门已经开始尝试在抗艾工作上与社会力量建立更紧密的联系。

“此外,中国在地区抗艾和全球抗艾中也发挥着重要作用。例如与邻国进行一些创新方案的合作,与其他国家在制药、设备、培训等方面建立合作伙伴关系等,”史蒂夫说。

成果固然值得肯定,但挑战依然存在。史蒂夫认为,病毒的传播变化多端,中国接下来应该对新增的病毒传播地区和特定人群进行密切监控,并制定相应的应对措施。与本地区其他国家一起,共同努力实现亚太地区零新增感染、零歧视、零死亡的目标。

(来源:新华网 记者:常天童 张春晓)





联合国:亚太“抗艾”有进步但仍存障碍

联合国艾滋病规划署11月19日发布的一份报告显示,亚太地区一些国家在消除对艾滋病感染者的歧视方面已经有所进步,但仍有一些法律和政策限制是抗击艾滋病的障碍。

当天,联合国艾滋病规划署在曼谷召开的第十一届亚太地区艾滋病大会开幕式上发布2013年亚太地区报告。报告称赞亚太地区一些国家近年来在消除对艾滋病病毒感染者歧视方面取得进步,并提到自2010年以

来已有不少相关规定被删改。

不过报告仍显示亚太地区还有一些法规阻碍了抗艾行动,如有11个国家和地区用不同形式限制艾滋病患者、病毒感染者进入或居住在公共场所等。联合国艾滋病规划署亚太地区负责人史蒂夫·克劳斯在接受新华社记者采访时说:“这些惩罚性法律、政策或习惯几乎已经成为抗艾的第一大阻碍。”

报告还指出,当前是亚太地区抗

艾斗争的关键时刻。从2001年到2012年,亚太地区年新增艾滋病感染率下降26%,但近5年内的下降幅度缓慢,这一地区的艾滋病防控形势依然严峻。还有一些问题如:在特定地域和特定人群中,艾滋病病毒传播越来越广泛;针对高危人群的抗艾投入仅为全部资源的8%等。

(来源:新华网 作者:常天童 张春晓)

亚太地区艾滋病病毒感染率12年降1/4

联合国艾滋病规划署11月19日发布的年度报告显示,2001年-2012年,亚洲太平洋地区艾滋病病毒感染率下降超过1/4。

亚太地区艾滋病大会自1990年起召开,11月19日在泰国首都曼谷举行的是第十一届。

联合国艾滋病规划署报告说,2012年亚太地区大约27万人死于艾滋病,这一数字比2005年下降18%。

从2001年至2012年,艾滋病病毒感染率下降26%。2012年,大约124万艾滋病病毒感染者得到治疗,这一人数比2009年增加46%。

艾滋病规划署把上述进步归功于“有效的社区领导”和各国政府对防治艾滋的投入。2012年,地区政府总计花费13亿美元,占防治艾滋病总投资的59%。

报告指出,尽管取得可喜进步,

但依据现有情况推测,在2015年前实现艾滋病病毒零新增感染的目标依然不可能。

2011年,参与当年亚太地区艾滋病大会的各国政府联合设立目标,即在2015年前实现艾滋病零新增感染、零歧视、零死亡。

(来源:新华网 作者:伊文)

研究进展

科学家们发现治疗艾滋病新方法 有效且副作用小

据西班牙《国家报》网站11月12日报道,科学家们发现了治疗艾滋病的更有效且副作用更小的方法。据悉,由埃尔切(阿利坎特)的米格尔·埃尔南德斯大学参加的一项国际调查研究显示,现在已经找到了一种更有效且副作用更小的对抗艾滋病的新疗法。

这一实验是由米格尔大学的教授和埃尔切传染病附属医院的院长

费利克斯·古铁雷斯参加的,并由费利克斯领导完成的,由费利克斯及其他13名科学家署名的文章被刊登在《新英格兰医学杂志》上,圣地亚哥医院也参与了这次实验。

分布在欧洲、加拿大和美国的超过800名的病人参与了这种新疗法的实验,这些临床试验的对象都是成年人并且从未接受过任何对于艾滋病的治疗,这些人被分成了两组:一组

用新的治疗方法,一组采用传统的治疗方法。

目前治疗艾滋病的方法结合了3种药物来抑制酶病毒的发展,在大多数情况下这些治疗是有效果的,但是在一些情况下副作用促使治疗终止或增加了抵抗药物的病毒。

在新的疗法中一种新的抑制剂成为了关键,这种抑制剂最近被美国政府批准和其他两种药物来治疗病



毒。博士费利克斯·古铁雷斯表示,在新疗法开始实验一年之后,科学家们观察发现用旧方法治疗的病人携带的病毒要比用新疗法的人多很多,新的疗法能更迅速地抑制病毒。

此外,在第一组中只有2%的患者因为不良影响停止了治疗,而在标准治疗方法里却有10%的人停止了治疗。新的方法能减少患者出现疱疹、睡眠周期不正常、焦虑、头晕以及

嗜睡的现象,没有一个采用新疗法的患者出现了耐药突变的情况。相比于传统治疗方法,新疗法唯一的缺点就是似乎引起了患者更多的失眠状况。

(来源:中国网)

科学家研发出估计艾滋疫情动态的新方法——这种方法能用于区分HIV易感人群与受感染人群,从而解析整个感染史,比如感染个体的关联追踪数据

来自Los Alamos国家实验室的研究人员追踪分析了流行病学意义上艾滋病病人HIV扩散,以及系统发育学意义上病毒实际的快速进化之间的复杂关联,由此研发出了一种新颖的方式,用于解析HIV的扩散与演化。这一研究成果公布在11月19日的Nature杂志上。

文章的第一作者Thomas Leitner表示,“我们研发出了一种能用于估计疫情动态的新方法,从中我们可以了解是谁感染了谁,以及真正的人口感染发生率与单纯的诊断日期。很显然这些十分重要,尤其是对于公共卫生监控,决策和干预疫情,以及进一步的取证调查。”

研究人员采用传统的计算机差分方程(differential equations)对未感染人群进行了模型分析,因为基于agent中介的组件分析较为苛刻,因此这种方法有助于提高速度。一旦某个人被感染,那么他/她就可以作为一个“中介”用于计算机建模,模型就开始追踪他们的行为,以及艾滋病病毒的进化。

基于中介的建模

这种新的建模方法能区分易感

个体与感染个体,从而捕获整个感染史。未感染个体基于一个人口水平进行建模,并通过传播风险和社会团体分层。在这个模型中形成社会网络——模拟过程中可变。因此,该模型比传统模型更加接近现实。

Leitner说,流行病学模型的优势在于“它使我们能够利用人类交往的参数模拟流行疾病的多种可能结果,其中社交网络的形成是中介社交的一部分。这是一个灵活的系统,能用来描述现实人群中的变化。”

这个项目得到了美国NIH的资助,其相关项目“Reconstructing HIV Epidemics from HIV Phylogenetics”已发表论文10篇。

谁感染了谁

其中一个关键问题就是谁感染了谁,此前发表在另外一个刊物的研究成果,提出了一种新杂交系统,能用于模拟和分析艾滋病毒或其它病原体在人群中的传播。

研究人员对Latvian HIV-1进行了建模,他们发现注射吸毒者促进了异性人口中病毒的传播,从而导致了整体疫情。研究人员目前正在扩大这种杂交模型,将其延伸到HIV遗传进

化领域中,分析它对每一个受感染个体的影响。

研究表明,在HIV快速流行过程中,比如个体之间自行注射药物,HIV的进化是缓慢的,出现的人群水平多元化很小。而且较慢的病毒扩散也显示出在同等时间内更多艾滋病病毒的演化。

新研究领域

了解HIV的遗传进化有助于研究人员通过病原体遗传物质重构不同的流行病学场景,这一研究领域被称为系统发育动态研究(phylogenetics,生物通译)。

这项研究还开发了一种新的数学模型利用这种模型,研究人员能方便地通过之前用过的生物标记物(BED IgG)估计何时个体会感染了HIV。

“这很重要,因为大多数HIV感染者在感染后不久都没有察觉到已经受到感染,他们往往在很久之后才发现,比如感染后几年,”Leitner说,“因此需要估计真正的发病率,也就是实际发生感染的时间,而不是诊断日期。”

(来源:生物通 作者:张迪)



HIV抗体疗法动物实验获突破

据英国《自然》杂志网站报道，美国科学家们最近对恒河猴的研究表明，一种功效强大的艾滋病病毒（HIV）抗体有望与目前的抗逆转录病毒疗法“同仇敌忾”，有效对付HIV。

抗体疗法成效显著

这种名为猿猴和人免疫缺陷病毒（SHIV）的病毒能感染猴子，基因改造也使其携带有人类病毒基因组的关键组成部分。两篇发表在《自然》杂志网络版上的研究报告了一种抗体疗法对这种HIV的影响。科学家们将从HIV病人体内分离出来且具有强大抗广谱HIV病毒效果的人类抗体注入恒河猴体内，结果发现，恒河猴体内SHIV的浓度会急剧下降。

第一篇论文的作者、哈佛医学院附属贝思以色列女执事医学中心的教授丹·巴鲁克说：“研究结果令人惊讶也意义重大。它明确提出，我们有必要在临床试验中对这些抗体的疗效进行评估。”事实上，这两个研究小组都计划将最新研究向前推进一步，进行人体试验。

这并非科学家们首次在人体测试抗HIV抗体，但早前的尝试大多折戟沉沙。不过，科学家们表示，以前使用的都不是功效很强的抗体。科学家们一直在改良技术，以便从那些不接受治疗就能抑制病毒的“非凡”患者体内，获得强效抗HIV抗体，他们称之为“广泛中和抗体”。

2010年，有几个实验室报道称，

他们分离出了一类新的广泛中和抗体，让抗体治疗这一领域“起死回生”，科学家们也开始重新关注抗体治疗的可能性。

法国赛诺菲（Sanofi）制药公司首席科学家盖纳瑞·奈贝尔说：“在2010年之前提出开展这些研究的大多数科学家都被人嘲笑，现在，看到这个问题迅速开启了破冰之旅真令人大跌眼镜。”

一杯功效强大的“鸡尾酒”

巴鲁克研究团队对由三种抗体组成的“鸡尾酒”进行了测试。他们将“鸡尾酒”注入4只感染了SHIV的恒河猴体内。一周内，这4只猴子体内都没有检测到病毒的“蛛丝马迹”，而且，这种情况至少持续了84天。在后续的测试中，科学家们仅仅使用了“鸡尾酒”中一种疗效显著的成分PGT121，得到的结果也相差无几。最后，科学家们在18只接受治疗的感染了病毒的猴子身上均看到了治疗效果。

在第二项研究中，美国国家卫生研究院（NIH）的病毒学家马尔科姆·马丁领导的研究团队，给病毒测试结果阳性、但还没有出现症状的恒河猴注射了另外两种抗体的组合。短短10天之内，这一疗法就使其体内SHIV的浓度降到了检测阈值以下。不过，这一方法对处于疾病晚期的恒河猴不是很有效。

莫道前路多艰辛

美国俄勒冈健康与科学大学的

免疫学家路易斯·匹克表示，在这两项研究中，病毒浓度几乎总是反弹，由于害怕触发对人类抗体的免疫反应，研究人员没有检测这一疗法在猴子体内的长期效果，因此还不清楚他们看到的显著效果是否能够持续很长时间。

抗体治疗也面临其他障碍。目前的抗逆转录病毒疗法可以通过口服的方式来对抗HIV，但抗体必须通过注射，且制造治疗抗体的成本也往往高于制造小分子药物。匹克说：“另外，它们是否可以供发展中国家利用，还是个问题。”

但不管怎样，这些抗体能以异于目前疗法的方式来对付病毒。巴鲁克说，此前，抗逆转录病毒药物鸡尾酒彻底改变了HIV治疗领域的面貌，将一度被诊断为致死性的疾病扭转为一种慢性病。但这些药物只能阻断病毒的复制机制，而无法对在血液中自由流窜或隐藏在不复制细胞内的病毒痛下杀手。

人类要想实现治愈HIV感染这个终极目标，或许需要多种疗法共用才行，抗体疗法可能只是其中关键的一支生力军。匹克说：“实现这一终极目标殊为不易，但我们拥有的每一种工具都将有助于我们距这个目标更近。”

（来源：中国科技网 作者：伊文）

政府主导部门联手、重心下沉关口前移、创新模式提升效应 ——河北省安国市针对外出农民工“361”宣教 干预工作模式的开展与实践

河北省安国市艾滋病综合防治示范区围绕本地药业流动人口、外出农民工多的特点,坚持政府组织领导、相关多部门联手、全社会共同参与的艾滋病防治工作机制,创新工作思路,探索并形成了针对农村流动人口艾滋病宣传干预——“361”工作模式:组织市(县)、乡、村“三级网络”队伍,借助职能相关的计生、卫生、统计、教育、妇联、文化为主的“六个防控平台”,建立以艾滋病综合防治执行办公室“一个专业机构”为主要协调指导统筹的“361”防艾工作体系,做到上下协调,动态管理,全方位覆盖,有利地推动了示范区流动人口宣传干预工作的开展。

一、背景

安国市地处保定、衡水、石家庄三市交汇区域,总人口40余万,是全国北方最大的中药材集散地,外地药商及外出务工人员组成庞大的流动人口约有10万人,外出务工人员有药业购销、服务业及建筑业。2009年示范区对药业流动人口进行了专项调查,问卷显示47.6%的人认为他们经济较富裕,性方面较为自由。近2年报告安国籍的HIV/AIDS病例主要感染途径为性传播,多数为男性同性传播,职业多数是外出的农民工,农民

工是一个特殊的群体,“受教育程度偏低、生活收入低、艾滋病知识知晓率低、行为改变低”;他们居无定所、自由度大,形成了对其“了解难、管理难、宣教难、干预难”,易发生高危行为,新的艾滋病流行特征与农民工高感染率的疫情及“四低”、“四难”情况引起了安国市防艾委的高度关注,决心下大力气创新举措延伸服务、重心下沉、关口前移、借力驱动、助力推动、上下联动组织相关部门人员采取积极有效的方式方法,加强对农民工的宣传干预力度,遏制农民工艾滋病感染的高发态势。

二、策略与措施

(一)构建“361”防艾体系,成立农村志愿者“361”红丝带队伍

安国市防艾委,针对安国艾滋病的流行特征与发病趋势,结合多部门日常工作与防艾活动密切相关的便利性,选择了构建链条垂直完备的“县乡村三级网络”为框架,以与农村防艾宣传干预工作便于与农民工接近,更容易发挥职能作用的卫生、统计、计生、教育、妇联、文化为主的“六个防控平台”,以艾滋病综合防治执行办公室专业机构为主要协调指导统筹的“361”防艾工作体系的新模式,建立了由六部门参与的县、

乡、村三级协调联动的网络组织,成立了县级各3人、乡级各2人、村级各1人组成的“361”红丝带志愿者队伍。为了确保“361”活动的顺利开展,制定了一系列激励政策和保障措施,建立健全了六个部门的“例会制度”、“奖励制度”,把“361”活动的职责任务与本部门工作职责挂钩,作为绩效考核内容进行考核,对“361”工作模式中工作积极主动,圆满完成任务指标的单位和个人给予表彰与奖励。

(二)加强培训,明确责任,量化指标,绩效管理

首先防艾委召开了“361”红丝带志愿者防艾培训会,制定并启动了《安国市农村社区开展艾滋病宣传教育活动方案》,一是强调了宣教活动实施应达到的总体目标:(1)建立县(市)、乡、村一体化管理的防艾行动的组织网络;(2)预防艾滋病宣传材料进村入户覆盖率达70%以上;(3)外出务工人员70%的得到预防艾滋病宣传资料;(4)农村居民,艾滋病知识知晓率达到85%以上。二是制定了6个部门的职责与任务。三是确定各部门工作内容和量化指标。四是示范区办公室与相关部门签订任务目标与奖励协议书,负责相关经





费的支持,每年进行4次督导,完成阶段性绩效考核与职能评估。

(三) 条块结合、分步实施、全面推进

“361”工作模式实施的方法:一是统计局借助经济普查工作的开展组织市、乡、村230个统计员,在7月份对安国198个村的农民工“性别、年龄、婚姻状况、联系方式”等相关信息进行了调查填表,作为手机短信、网络沟通、延伸跟踪服务的基础资料。二是卫生系统利用计免信息平台及计免接种的机会对儿童家长发放宣传资料进行宣教。健教宣讲团利用健康大巡讲对全市198个村的农民进行防艾宣教。11个乡卫生院设立VC点提供咨询服务,利用电子屏幕、宣传栏、张贴画对就诊农民进行宣传,医疗机构对术前HIV检测纳入医保、新农合报销,妇幼对孕产妇全部实行免费检测艾滋、梅毒。三是教育系统通过发放文化包、作业本,制作宣传课件、教案评比、知识竞赛等活动对在校学生进行宣传普及知识。四是文化局电影队利用文化下乡活动进村放映艾滋病预防影像资料;五是计生系统借助育龄妇女每年对8万名妇女普查及每月对育龄妇女孕期保健机会进行宣教,六是妇联合“‘三八’维权周”开展对留守妇女进行面对面宣教。七是艾滋病防治执行办公室对“361”志愿者进行知识培训,制作“健康包”“文化包”,由“361”志愿者开展活动时将“健康包”(致外出农民朋友一封信、扑克牌、围裙、刷牙杯、安全套、宣传折页)打包给农民工。利用疾控中心网站及手机信息平台,对外出农民不定期群发短信《出门在外、不要染病在身》等相关

知识进行温馨提示,隐性干预。

截至目前:6个部门登记在册的“361”红丝带志愿者1129名。统计局已完成农民工摸底调查10505余人。健康巡讲198个村全覆盖,防艾知识电影宣传50场,制作标语100余条,墙体广告100余条,发放宣传资料2万份(册),手机短信5000条,育龄妇女面对面宣教3次,预防接种的适龄儿童家长面对面宣传每周1次,学校艾滋病专题宣教2次,教案评比2次,对中学生发放知识作业本、宣传品6000套,对农民工发放健康包5000余套,疾控机构对“361”红丝带志愿者培训2次,形成了“361”上下联动,宣传形式多样,农民易于接受,积极参与的良好范围。

三、成效

“361”模式的实践,安国流动人口艾滋病预防干预取得初步成效:

(一) 防艾宣传普及率大幅提升,流动人口知晓率及行为学有明显改变

“361”活动开展以来对农村志愿者采取集中培训及乡镇志愿者组织活动15次。培训签到志愿者1129人,统计局的农民工调查、卫生系统健康大巡讲、计生系统育龄普查等活动结合艾滋病宣传走遍了安国198个行政村及社区,宣传覆盖率以村为单位达100%。2013年示范区进行了各类人群艾滋病知识知晓率及行为学调查与2011年对比显示:其中农村居民艾滋病知识知晓率2011年84%、2013年95.3%;流动人口艾滋病知识知晓率2011年88.25%、2013年92.25%;流动人口最近一次发生性行为安全套使用率2011年84.55%、

2013年95.1%。

(二) 合理建构了专业高效的防治队伍,为今后艾滋病防治持续开展打下了体制与机制的良好基础

从市防艾委,到有关部门和农村社区形成了上下贯通的组织体系,使各项政令和举措能够得到迅速贯彻落实,工作得到高效运转。同时培养了一支专业的骨干队伍,组建了1129名农村红丝带志愿者,他们立足基层,深入特定人群,有针对性的开展工作,保证了艾滋病综合防治措施“横向到边,纵向到底”,得到全面落实,提高了全民的防治知识知晓率和防治技能,有效遏制了疫情的传播。

(三) “361”工作模式的开展,有效利用职能部门优势,实现了多部门防治工作由被动应付到主动参与的转变

有关职能部门掌握着大量社会资源,具有不可替代的职能优势,“361”工作模式合理有效地利用这种职能优势,把艾滋病防治渗入到部门的管理职能之中,使之协助配合做好防治工作。“361”活动的开展使许多部门由原来工作被动到现在主动请求工作,如安国计生系统主动提出结合每年对8万名育龄妇女普查、统计局结合经济普查、妇幼结合孕产妇艾滋病项目、文化部门电影下乡等活动开展艾滋病防治工作,通过六个平台的作用,使安国的宣教干预工作由每年几次大型的集中活动向常态化、规模化、专业化、人文化转变,效果显著。

四、启示

针对农民工外出人员采取“361”宣传干预模式有以下优势和



启示：

1.三级网络垂直完善健全,可横向到边,纵向到底,更适合关口前移,重心下沉,跟踪延伸服务,外出农民工宣教干预的困境得以解决。

2.六个平台的工作职责与内容,服务对象与人群目标,日常事务与项目开展范围和社会服务属性具有很强的关联性、一致性,部门之间易于融合,相互之间可“借势”“借力”“借钱”“借人”,有着相互合作的客观基础和条件,能有效的解决了部门虽多,由于重心不明确,针对性不强,不能有效合作,互相推诿,积极性不高,流于表象与形式的问题,为

项目结束后持续开展打好了体制与机制的良好基础。

3.强化“艾滋病防治委员会办公室”的牵领与协调指导作用,使它的工作更具体化,更有抓手,统筹更有针对性,避免了抓而不实,指导无力的“空架子”现象,如此“361”防艾宣教干预体制的建立,以县、乡、村垂直网络为基础,以“六个平台”为主体,“艾滋病防治办公室”为牵领,在工作内容服务主体上与各部门的年度计划和任务目标有机的结合起来,融合互促,相互间可“借势”“借力”启动;在经费和项目可互助互补,相互间可“借钱”助力驱动;在人员和队

伍建设上相兼相容,可“借人”合力推动。迅速形成了上下联动、纵深融合、紧密合作、持续发展、共同发挥作用的有效运行机制,较好的解决了多部门都有职责,都不发挥有效作用的问题;解决了因项目经费不足,项目结束后不可持续开展问题;解决了队伍建设人员短缺积极性不高,效率低下的问题;解决主导部门不能发挥牵领作用,工作流于形式的问题.使部门间有效融合,工作上相辅相成,相得益彰,效率上可达到事半功倍的效果。

(河北省安国市综合防治艾滋病示范区执行办公室 邢铁申)

各地动态

北京市召开艾滋病早期治疗相关培训会



为了推进北京市积极治疗相关工作,宣传早期治疗的益处,及时解决抗病毒治疗工作中存在的问题,北京市疾病预防控制中心于2013年10月28日召开了“北京市艾滋病早期治

疗相关培训会”。会议邀请了中国疾控中心性艾中心预防干预室副主任徐杰、治疗与关怀室副主任赵燕和北京佑安医院副主任黄晓婕授课,参会人员以感染者志愿者骨干为主,还包括部分疾控中心和治疗定点医院抗病毒相关工作人员。

本次培训活动内容涉及积极治疗早期治疗的相关政策,抗病毒治疗最新进展,早期治疗的益处,抗病毒药物相关知识等。授课过程中穿插辩论、模拟提问等互动方式调动现场

气氛,促进与会人员之间的深层次交流。

随着感染者志愿者们对抗病毒治疗相关政策的了解,对早期治疗和抗病毒治疗知识的学习,他们打消了部分疑虑,提高了对早期治疗的积极性;与会者表示会将此次培训知识运用到对病友的服务中去,促进了北京市早期治疗积极治疗的工作。

(北京市疾病预防控制中心 陈婧/撰稿 王娟/推荐)

云南省在大理市举办第一期艾滋病病毒感染者/病人随访责任人 抗病毒治疗转介咨询培训班

为提高云南省艾滋病病毒感染者/艾滋病病人(以下简称感染者/病人)抗病毒治疗转介咨询能力,在

中美艾滋病防治合作项目(GAP)的支持下,云南省疾控中心性艾中心于2013年10月-11月委托大理州、临沧

市、楚雄州和玉溪市疾控中心承办4期“云南省抗病毒治疗咨询师资培训班”。10月21-25日在大理市举办了第





一期,该期培训邀请了省关爱中心、中国爱之关怀的专家授课,省疾控中心性艾中心贾曼红主任及感染者管理组工作人员、大理市人民医院抗病毒治疗临床专家、感染者/病人社区代表全程参与小组讨论、角色扮演点评活动。

培训就艾滋病病毒致病机理、抗病毒治疗药物、治疗方案、药物毒副反应、依从性教育重要性和及时治

疗意义进行了详细讲解,并通过大量例证讲授了在抗病毒治疗转介中如何利用营销学理论进行咨询,启发随访责任人在咨询中利用人们

如“以价定质、攀比、占便宜”等消费心理开展形式多样的咨询,如“饥饿式”,国家的免费药物和免费检测等关爱资源是有限的,谁先利用谁先获利;“占便宜式”,每次让感染者/病人在领取免费药物时看一下他使用的免费药物和检测的成本核算数;“转换角度式”,越害怕暴露越不吃药,越晚吃药机会性感染来的越快,生病住院

时,亲朋好友都要来看,暴露得更快;“趋利避害式”,副作用应以临床实际的情况进行正面宣传淡化感染者/病人的顾虑;“数字激励”,充分利用CD4检测和病毒载量数字以及“榜样的力量”激励病人坚持治疗。同时,通过角色扮演参与式活动,引导学员们针对目前未治疗的主要原因进行深入剖析和讨论,运用总结出的咨询要点进行反复练习,临床专家和感染者/病人社区代表参与点评,使学员们在面对尚未接受治疗感染者/病人时的应对能力和咨询水平有了大幅提升,为下一步的随访责任管理工作奠定了良好的基础。

(云南省疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心干预室 李佑芳)

陕西省举办公安系统监管场所工作人员艾滋病防治知识培训



为进一步做好新入所被监管人员艾滋病病毒抗体检测及艾滋病病毒感染者和病人综合管理工作,根据2012年陕西省艾滋病防治项目实施方案要求,受省卫生厅委托,2013年11月6-9日,由陕西省疾病预防控制中心和陕西省监管总队联合举办了“2013年陕西省公安系统监管场所工作人员艾滋病防治知识培训班”。来自全省各市区(县)公安部门的民警和医务人员共290余人参加了培训。

陕西省疾病预防控制中心主任王敬军、省监管总队队长乔星、省卫生厅疾控处副处长彭飞等领导分别出席了开幕式并讲话,对监管场所艾滋病综合防治工作提出了具体要求。彭飞副处长肯定了公安系统在陕西省艾滋病防治工作所做的成绩,强调监管场所检测是发现艾滋病病毒感染者的重要途径,同时也希望一线干警在日常工作中要做好自我防护,避免发生职业暴露。王敬军主任在讲话中介绍了陕西省艾滋病疫情状况和防制形势,强调公安干警不但要做好自我防护,也要做好亲属艾滋病宣传,维护健康家庭,成就健康社会。乔星总队长作了培训前的动员讲话,强调生活

卫生工作是公安监管场所的重点工作之一,艾滋病防治知识是生活卫生工作的重要组成部分,要求所有参与培训的人员都要珍惜学习机会,认真听讲,积极思考,通过学习使思路有拓展,思想有提高,学习有收获。

2013年陕西省公安厅提出拘留所规范化执法建设暨社会矛盾化解推进工作。因此培训除艾滋病防治知识、监管场所工作内容和要求、毒品危害以及艾滋病职业暴露等内容外,也加入了拘留所规范化执法的内容。

自2008年开始,艾滋病防治知识在监管场所培训已连续5年,2013年一改往年的培训模式,从单纯的填鸭式改为参与式培训,一是检验多年来



的培训效果,二是纠正一些认识上的错误,三是再次强化监管场所任务和工作,四是明确我国和陕西省艾滋病

防治工作政策和现状。此次培训采取参与式的教学方式,与之传统的讲与听的培训方式相比,学员反馈效果更

好。

(陕西省疾病预防控制中心艾滋病防治科 贾华)

吉林省省级社会组织参与艾滋病防治能力提升研讨会在集安市召开

为了提升吉林省省级社会组织项目管理人员的工作能力,在国家“管理机制、资金安全机制、信息交流机制、督导与项目评估机制”的框架下,总结全省社会组织参与艾滋病防治的策略和方法,为转型后提出更好的管理机制和模式。2013年10月23-25日,吉林省省级社会组织参与艾滋病防治能力提升研讨会在集安市召开。吉林省疾控中心副主任刘建伟、省艾滋病性病防治协会会长郭庆河、常务会长韩巍,副秘书长邱柏红、黄黎宁等,以及

通化市卫生局、集安市卫生局领导参加了会议,会议由常务会长韩巍主持。来自全省9个市(州)的艾滋病性病防治协会及公主岭市、吉林船营区、永吉县和梅河口市艾滋病性病协会共18个相关单位的55人参加会议。

会议介绍了“关于改革社会组织管理制度有关问题综述”和“艾滋病性病流行趋势和防治策略”等内容,9个市(州)的艾滋病防治协会负责人分别介绍了各自的工作开展情况,发言结束后,与会代表进行了讨论,针

对国际合作项目结束后,社会组织参与艾滋病防治工作的机制和途径和如何支持社会组织参与艾滋病防治工作,如何与相关机构合作,如何收集利用信息等展开讨论,有关专家对讨论提出的问题给予了必要的解答。

常务会长韩巍进行了会议总结,希望与会代表按照会议精神,积极筹划,广开思路,加强合作,为今后迎接新的挑战而努力奋斗。

(吉林省集安市疾病预防控制中心 赵芳)

辽宁省疾控中心举办高危人群干预工作培训班



为进一步促进全省高危人群干预工作,扩大辽宁省高危人群检测比例,确保辽宁省干预指标顺利完成,辽宁省疾控中心性艾所于2013年9月23-25日在沈阳市举办了辽宁省高危人群干预工作培训班,来自全省各市、县(区、市)疾控中心的艾滋病科科长、各市非政府组织代表共计130人参加了此次培训。

本次培训邀请中国疾病预防控制中心性艾中心预防干预室的曹晓斌老师为大家授课,曹老师为大家详细介绍了全国干预工作现状,深刻剖析了2013年干预指标定义,并就全国美沙酮工作开展情况等方面进行了简单介绍。随后,辽宁省疾控中心性艾所王莉所长就全省艾滋病防治工作进展情况进行了介绍,并对2013年数据质量核查结果进行了通报,敦促各市将督导中发现的问题尽快改正。省疾控中心性艾所杨桂玲为大家详细讲解了考核指标的具体计算方法,并对辽宁省1-8月干预指标进行了排名。随后,沈阳市艾滋病科王

路、大连市艾滋病科张群分别分析了本市上半年干预工作取得优异成绩的原因,并根据本市的工作特点、优势作了经验介绍,将其工作方法与会共享。为了使各基层单位更好开展干预工作,来自西塔社区卫生服务中心和沈阳阳光工作组(NGO)的代表分别从娱乐场所女性高危人群的干预模式和男男性接触人群的干预心得等方面进行了经验交流。最后,王莉所长对本次培训进行了总结,并对第四季度全省干预工作进行了周密部署。

(辽宁省疾病预防控制中心性艾所 孙笠翔)



艾滋病病人禁浴条款应修改

针对商务部近日征求意见的《沐浴业管理办法》规定,沐浴场所应在显著位置设立“禁止性病、艾滋病和传染性皮肤病患者入浴”等警示标志,11

月11日,南京天下公等全国18家公益机构联名致信商务部,就《沐浴业管理办法(征求意见稿)》提出修改建议。这18家机构建议:删除艾滋病患者不得

入浴的条款,改禁止性信息为提示性信息,建议有条件的顾客选择在家单独沐浴。

(来源:《法制日报》 作者:万静)

HIV表面一种重要蛋白结构被解析

最近美国的一组科学家解析出了HIV表面一种重要包膜蛋白质结构。这种包膜蛋白决定了HIV进入人体细胞和感染的功能。这一成果发表在

Science Express上。研究人员介绍道,这是第一次人类解析出一个包膜蛋白结构,此前的研究主要是解析包膜蛋白的某一个亚基结构。这一成果使

人类能够更好地认识HIV表面结构,有利于未来艾滋病病毒疫苗研发。

(来源:生物谷)

山东省艾滋病防治协会走进高校开展2013年世界艾滋病日宣传活动

11月28日,在第26个“世界艾滋病日”到来之际,山东省艾滋病防治协会走进山东师范大学开展2013年世界艾滋病日宣传活动。此次宣传活动由省教育厅、省卫生厅和省红十字会主办,山东师范大学承办,为山东省校园

世界艾滋病日主题宣传活动之一,以“行动起来,向‘零’艾滋迈进”为主题。宣传活动主要通过宣传展板、海报、挂画及宣传册等方式向大学生普及艾滋病知识。驻济高校的上千名师生在活动现场发起倡议预防艾滋病签

名活动。省卫生厅、省疾控中心、省艾滋病防治协会派出艾滋病防治专家,现场为大学生提供预防艾滋病的咨询服务。

(山东省艾滋病防治协会办公室 张晓菲)

山西省运城市芮城县为艾滋病病人发放生活困难救助

山西省运城市芮城县多数感染者为上世纪九十年代输血感染所致,随着病情发展和年龄增长,大多数病人丧失了劳动能力,生活十分困难,生存难度很大,为深入贯彻《艾滋病防治条例》,切实做好芮城县艾滋病病毒感染者和病人及其未成年子女等艾滋

病特殊人群关怀救助工作,根据山西省人民政府《关于进一步加强艾滋病防治工作的意见》精神,经芮城县政府决定,从2013年1月开始,为生活困难的病人每月发放生活困难救助。此次发放困难救助的适用范围为芮城户籍因输血造成的艾滋病病毒感染者

和病人,以及因输血感染而导致配偶和子女被感染者;补助标准每人每月200元,每季度的末月下旬按时发放。

(山西省运城市芮城县疾病预防控制中心 董正平)

内蒙古二连浩特市检出第5例艾滋病病毒感染者

日前,经内蒙古自治区检验检疫局艾滋病检测确证实验室确证,内蒙古自治区锡林郭勒盟二连浩特市检验检疫局保健中心初筛实验室于9月26日检出的1例HIV抗体阳性病例被确诊为艾滋病病毒感染者。这是二连浩特

市检疫局2013年检出的第5例艾滋病病毒感染者。从二连浩特局近年检出艾滋病病毒感染者情况看,感染者多为中青年,整体文化水平低,以外出劳务居多,多数有婚外性行为。为此,二连浩特局一方面着力提升出入境人员

的传染病监测能力,另一方面不断加强出国劳务人员艾滋病防护知识教育宣传,努力提高出境劳务人员防护意识。

(来源:国家质量监督检验检疫总局网站)

新疆昌吉州呼图壁县加大艾滋病病毒感染者生活保障力度

新疆维吾尔自治区昌吉州呼图壁县民政局和县卫生局联合下发通知,要求摸清底数,互通信息,优化审批程序,确保艾滋病病毒感染者和艾滋病病人家庭最低生活保障工作有序推

进。将符合救助条件的艾滋病病毒感染者和艾滋病病人家庭纳入最低生活保障范围,简化程序给申请救助的感染者和病人提供便利,并要求相关工作人员严格做好保密工作。

(新疆维吾尔自治区昌吉州呼图壁县疾病预防控制中心 马龙/撰稿 孙向勇/审核 新疆维吾尔自治区疾病预防控制中心性艾中心 龚小虎/推荐)

图片新闻

岗区联建,共抗艾滋病

——北京市丰台区疾控中心与怡然家园社区共同举办艾滋病知识座谈活动



11月27日上午,北京市丰台区疾

控中心联合丰台区大红门街道怡然家园社区举办艾滋病知识座谈会,小区居民热情参与讨论并踊跃提问。“艾滋病和性病一样吗?”“一起吃饭会传播艾滋病吗?”“现在得艾滋病的人多吗?”丰台区疾控中心工作人员逐一解答大家的疑问,并简要介绍艾滋病的疫情现状。丰台区疾控中心性病艾滋

病防治科积极落实“巾帼文明岗”创建“六个一”要求,与大红门街道怡然社区结成对子,形成“岗区联创”新局面,并在第26个世界艾滋病日来临之际,深入社区开展宣传活动。

(北京市丰台区疾病预防控制中心性病艾滋病防治所 刘增艳)

吉林省通化市预防艾滋病宣传进学校

为普及艾滋病防治知识,增强在校青少年学生防艾意识,吉林省通化市疾病预防控制中心积极开展“防艾宣传进校园”活动。11月4-5日,通化市疾控中心组织专业人员先后深入到



通化市卫生学校和通化市靖宇高中进行艾滋病防治知识宣传。

(吉林省通化市疾病预防控制中心 孟春梅)

山西省运城市临猗县完成农民和中学生“艾防知识知晓率”基线调查工作



10月11-25日,山西省运城市临猗县疾控中心对全县20个乡镇农村居

民和6所高中及职业中学的在校青少年进行了艾防知识知晓率基线调查工作。本次共对2000名常住农村居民、600名在校青少年进行了基线调查,结果显示:2012年试点乡镇常住村民的“艾防知识知晓率”为97%,其它乡镇的知晓率为93%,中学生的知晓率为90%。通过调查可看出2012年试点乡

镇农村居民的“艾防知识知晓率”明显高于其它乡镇,在校青少年的知晓明显低于农村居民,说明“艾防知识进农村”工作效果明显,下一步要加大对在校中学生艾防知识的培训宣传,检查各中学艾防知识课程讲座是否到位,不断提高中学生艾防知识知晓率。

(山西省运城市临猗县疾控中心 胡丽荣)





江苏省丹阳市开展公务员艾滋病防治知识政策宣讲



为
提高全
市公务
员艾滋
病防治
等公共卫
生知识政策水平,江苏省丹
阳市艾滋病综合防治工作领导小
组办公室在市人社局的支持下,利用丹
阳市2013年公务员能力建设选修课培

训,分批对全市公务员进行了艾滋病
防治知识和政策宣讲。市艾防办聘请
丹阳市疾病预防控制中心王跃进主任
医师作为本次宣讲活动的专家。丹阳
市自2003年起承担了全国艾滋病综合
防治示范区的工作,目前正在实施第
二轮中央重点建设示范区工作,在市
政府的领导下,各部门大力配合,广泛
动员全社会共同参与,通过几年的努

力,丹阳市在率先落实国家各项艾滋
病性病防治政策措施,探索解决艾滋
病性病防治工作新模式,减少新发感
染艾滋病、控制性病发病率,降低艾
滋病病死率、提高艾滋病感染者和病
人生存质量等方面取得了显著成效。

(江苏省丹阳市艾滋病综合防治工作
领导小组办公室 朱艳燕)

携手同心,预防艾滋病

——四川省广安市岳池县召开公共场所防治艾滋病动员暨培训会



10月31日,四川省广安市岳池县
疾控中心联合岳池县公安局、卫生执
法监督大队在岳池县吴雪艺术中心
召开了岳池县公共场所防治艾滋病动
员暨培训会,全县宾馆、酒店、娱乐场

所、洗浴按摩、网吧经营业主共170名
参加。

会上,岳池县疾控中心副主任李
四海培训了艾滋病防治知识、政策及
公共场所防治艾滋病的措施、公共场
所管理人员及服务人员在艾滋病防治
方面的法律义务等内容;岳池县卫生
执法监督大队大队长强调公共场所艾
滋病防治宣传、安全套推广使用的卫
生监督执法检查;岳池县公安局治安

大队副大队长就岳池县公共场所业
主在艾滋病防治工作中的职责和任务
作了重要的强调。此次动员暨培训会,
让公共场所业主进一步了解到艾滋病
“防大于治”的重要性,提高了公共场
所经营者主动参与艾滋病防控工作的
积极性。

(四川省广安市岳池县疾病预防控制中心
邹芙蓉 四川省广安市疾病预防
控制中心 张军)

四川省巴中市南江县疾控中心开展健康知识进社区活动



针对近年老年人艾滋病发病疫
情不断递增的形式,为贯彻执行四川
省巴中市南江县健康知识“五进”活
动方案及中心相关要求,进一步提

居民健康观念和知识水平,提高
老年人自我保健意识,倡导科学合理
健康的生活方式,营造“和谐我生活,
健康南江人”的氛围。10月9日下午,
南江县疾控中心在南江镇太子洞社区为
社区老年人开展健康知识讲座。讲座
在太子洞社区健康教育活动室进行,
有60多名老人前来参加讲座,讲座主
要进行艾滋病防治,高血压及慢性病
防治知识的讲解,同时就健康生活方

式指导进行了培训。

活动共发放艾滋病防治知识宣
传单100余份、安全套60盒、高血压
宣传折页60余份,健康生活方式折页
200余份,发放限盐勺控油壶50个,腰
围尺40个,计步器70个。

(四川省巴中市南江县疾病预防控制
中心 何勇)





湖北省利川市疾控中心对团堡村级医生进行艾滋病防治培训



11月11日上午,湖北省利川市疾病预防控制中心性病艾滋病科利用多媒体在团堡镇镇政府会议室举办艾滋病防治学习班,对45个村卫生室的医生进行了艾滋病防治培训。培训的

内容主要有艾滋病防治的基本知识、流行形势和在防治工作中如何提高自己的防护意识以及消毒意识,同时也对下步防治工作提出了建议,特别对冬季返乡农民工回家过年的机会进行一次艾滋病防治的大众宣传,本着对每个家庭负责的态度,提高防患意识。

培训期间,采用举例,提问和互动的的方式进行,参训的医生一致表示,

通过这次学习,使他们了解了很多新知识,懂得了在艾滋病的防治工作中要加强个人的防护意识以及消毒意识,如何与利川市疾控中心配合做好团堡艾滋病防治工作是每个做医生的应有责任。

(湖北省利川市疾病预防控制中心 冉隆双)

湖南省张家界市永定区开展防艾知识进校园活动

在第26个“世界艾滋病日”来临之际,为引导当代大学生正确认识艾滋病,提高自我保护能力,11月27日,湖南省张家界市永定区疾控中心、区妇幼保健院相关人员走进吉首大学张家界学院,就艾滋病的流行特点、传播途径、预防及政策等知识,向学生

进行了宣讲。针对艾滋病的影响范围已经



从高危人群向一般人群扩散、高校年轻人缺乏预防艾滋病知识的特点,讲解人员

制作了图文并茂的艾滋病科普知识幻灯片,使300多名学生更直观地了解了艾滋病的流行特点、传播途径以及如何预防等知识。

(湖南省张家界市永定区疾病预防控制中心 覃锐)

云南省楚雄州南华县采取一线工作法对779名农民开展集中防艾知识培训

如何加强农村人群的防艾宣传,特别是外出务工人员的宣传,成为了云南省楚雄州南华县面临的一个难题,为此南华县通过深入调研,探索采取一线工作法,抓好全县各自然村小组长、书记和致富带头人培训,再由这些人通过利用开村户长会、发放宣传资料等形式,直接将防艾知识宣传给每户农村居民,做到宣传工作全覆盖南华县辖区内所有农户。本次南华



县集中农民培训从2013年10月开始到12月结束,共分6期进行,培训人员总数779人,培训对象为全县523名村(居)民小组党支部书记、128名村(居)民小组长、128名农村致富带头人,培训内容为:艾滋病

基本知识、政策、当前艾滋病疫情形势分析和村小组长负责人在防艾工作中的职责和义务等,目前已经培训了3期400人,这是南华县探索用一线工作法培训最底层防艾骨干的一次新尝试,也是将防艾培训工作重心下沉的一项重大措施。

(云南省楚雄州南华县防艾办 周路昌)

主办单位: 中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心
审核者: 刘中夫 王璐 王桂英
责任编辑: 李杰
地址: 北京市昌平区昌百路155号
邮编: 102206
电话: (010)58900941 (010)58900942
传真: (010)58900942
电子信箱: xinxi@chinaaids.cn