



中国疾病预防控制中心性病控制中心

National Center for STD Control, China CDC



- 设为首页
- 加入收藏
- 免费下载
- 请您留言

- 网站首页
- 中心概览
- 政策法规
- 防治动态
- 疫情监测
- 实验检测
- 临床服务
- 出版物
- 科普园地
- English

您当前位置: 网站首页 >> 防治动态 >> 中心动态 >> 阅读文章

今天是

全国梅毒疫情估计专家研讨会在重庆召开

来源: 我的网站 浏览: 100次

为研讨梅毒疫情估计方法, 对我国2011年梅毒疾病负担, 包括梅毒患病数与发病数进行估计, 中国疾病预防控制中心性病控制中心于2012年12月4~6日在重庆市召开了全国梅毒疫情估计专家研讨会。本次研讨会邀请了中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心流行病学室崔岩主任、世界卫生组织专家张岚官员、北京大学公共卫生学院刘民教授、四川大学华西公共卫生学院荣荣生教授以及吉林、内蒙古、甘肃、重庆、湖南、上海等省级疾控中心的专家, 共计19人参会研讨。

会上, 中国疾病预防控制中心性病控制中心副主任陈祥生首先介绍了梅毒疫情估计工作的背景、目的和意义, 同时对艾滋病中心及与会专家对梅毒疫情估计工作的大力支持表示感谢。中国疾病预防控制中心性病艾滋病预防控制中心流行病学室崔岩主任简要介绍了历次艾滋病疫情估计的方法、主要结果和新进展。世界卫生组织驻华代表处张岚官员详细介绍了世界卫生组织对全球性病患病数和发病数的估计方法和过程。中国疾病预防控制中心性病控制中心流行病学室龚向东主任介绍了在我国开展梅毒疫情估计的具体设想、资料准备过程、估计方法和初步结果。

随后参会专家围绕梅毒疫情估计的必要性、估计方法的科学性、估计数据的来源及其质量等问题展开了热烈讨论。经过讨论, 与会专家一致认为:

1. 开展梅毒疫情与疾病负担估计具有必要性和重要意义, 可以为我国了解梅毒疫情、疾病负担以及为评估《中国预防与控制梅毒规划(2010-2020)年》(简称《梅毒控制规划》)提供科学依据。梅毒疫情估计可以与艾滋病疫情估计结合, 每两年开展一次, 以充分利用现有资源、共享估计的方法。

2. 应用Workbook法估计梅毒疫情具有科学性和可行性。与会专家一致认为, 借鉴艾滋病疫情估计方法, 应用Workbook方法和HIV哨点监测中的梅毒血清阳性率监测数据、性病监测点梅毒专题调查数据、项目专题调查数据、不同人群梅毒血清检测数据、不同人群规模估计数来估计梅毒患病数, 在方法学上具有科学性和可行性; 建议可尝试应用其他方法如Spectrum模型、艾滋病疫情估计与预测软件(EPP)来估计梅毒发病数和开展预测。

3. 对梅毒疫情估计所采用的数据应进行质量评估。目前能应用于梅毒疫情估计的各种数据的质量可能参差不齐, 部分地区相关人群规模估计和感染率的数据可能会存在不足, 如各省市开展大规模扫黄专项行动后, 可能会低估暗娼人群规模, 嫖客人群规模由于估计技术的局限也会导致低估; HIV哨点监测由于抽样问题而导致暗娼人群的梅毒血清阳性率偏低。因此应由各省先对本省数据进行质量评估, 再应用于梅毒疫情估计。一般地, 专题调查的数据质量较高, 哨点监测数据质量次之, 再次为相关人群筛查的数据质量, 缺乏数据的地区可以社会经济水平相近、梅毒发病水平相似的毗邻地区的数据。

4. 开展梅毒疫情估计时, 要考虑梅毒与HIV感染在感染人群、人群代表性和地区等因素的差异性, 如传统吸毒人群(包括静脉吸毒人群)不是梅毒感染的重点人群, 应考虑新型毒品导致性活跃而发生的梅毒传播; 流动人口是梅毒感染和传播的重要人群之一, 其发病较高, 应考虑流动人口的梅毒估计。近年来老年人群HIV感染和梅毒报告病例均在快速增长, 是否需要考虑对该人群进行分组计算。此外采用婚检人群的梅毒血清阳性率代表普通人群来对该人群的梅毒患病数进行估计有一定局限性, 因婚检人群年龄范围较窄, 需要综合考虑其他人群(单位体检人群、无偿献血人群等)的梅毒血清学监测数据。针对评估过程中需要考虑的影响因素可以针对性地开展专题调查, 提供相应的资料。

5. 本次梅毒疫情估计分别采用了中位数法、均数法和Meta分析法计算各省某人群梅毒感染率的平均数。与会专家认为, 选择何种计算方法应考虑结果的稳定性, 综合考虑疫情估计的目的, 选择更加合适的方法。

6. 梅毒疫情估计既是一门科学也是一门艺术。梅毒疫情估计结果应得到政府和卫生行政部门领导、公共卫生人员、临床医务人员、科研工作者等的广泛认可和接受。

7. 全国梅毒疫情报告数据是《梅毒控制规划》评估的主要依据和核心数据, 即根据一期与二期梅毒报告发病率的增长幅度来进行评估, 梅毒疫情估计数据则发挥补充作用。

与会专家建议下一步工作, 组织专家制定梅毒疫情估计方案与操作手册和数据质量评估与筛选规则, 由各省根据梅毒疫情估计方案开展本省梅毒疫情估计工作。

(中国疾病预防控制中心性病控制中心流行病学室)

最近更新

- 全国性病防治管理信息系统预试验启动会在宁
- 中国CDC性病控制中心组织开展世界艾滋病日系
- 全国性病防治管理信息系统预试验启动会在宁
- 全国梅毒疫情估计专家研讨会在重庆召开
- 中国多中心梅毒最新双检快速诊断试剂临床评
- 全国省级性病中心实验室创建验收工作开始启
- 澳大利亚伯内特医学研究院Claire博士来我中
- “MSM人群性病服务能力培训班”在宁举办
- 专家组赴天津市疾控中心考验收省级性病中
- 性病哨点门诊监测试点方案研讨会在云南省昆
- 中国控制淋球菌耐药行动计划研讨会在宁召开
- 性病综合防治策略控制FSW人群梅毒发病显成效
- “梅毒规范化服务、梅毒培训工具开发及先天梅
- 全国性病防治管理信息系统研讨会顺利召开
- 全国性病门诊干预服务培训会在江苏无锡市召

热点排行

- 大会学术报告
- “MSM人群性病服务能力培训班”在宁举办
- “梅毒规范化服务、梅毒培训工具开发及先天梅
- 找抓手, 求突破, 全面推进性病防治工作——
- 专家组赴天津市疾控中心考验收省级性病中
- 性病哨点门诊监测试点方案研讨会在云南省昆
- 中国控制淋球菌耐药行动计划研讨会在宁召开
- 性病综合防治策略控制FSW人群梅毒发病显成效
- 全国性病门诊干预服务培训会在江苏无锡市召
- 第四轮全球基金性病艾滋病外展干预知识技能
- 全国性病防治管理信息系统研讨会顺利召开
- 专题学术报告
- 找抓手, 求突破, 全面推进性病防治工作——
- 2012年全国性病疫情监测暨防治工作会议在宁
- 第六届全国性传播疾病防治学术研讨会简介



相关文章

• 2009年全国性病实验室诊断技术培训班在宁举办

- 2009年全国淋球菌耐药监测研讨会在上海召开 2009-07-08
- 全国性病实验室诊断技术培训班总结 2009-03-01
- 全国性病实验室技术工作组现场督导工作会议在江西南昌召开 2008-08-27
- 第四次全国性病实验室技术工作组扩大会议在南京召开 2008-08-27
- 全国性病实验室技术工作组第三次会议在广东珠海召开 2008-06-30
- 2008年性病实验室质量管理工作会议圆满结束 2008-06-30
- 2008年全国淋球菌耐药监测研讨会 在广东珠海召开 2008-06-30

文章评论

现在有0人对本文发表评论 [查看所有评论](#)

[关于我们](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) |

严谨 博精 创新 奉献



中国医学科学院
皮肤病医院
皮肤病研究所

您是本网站第 3101253 访客!

中国疾病预防控制中心性病控制中心 中国医学科学院皮肤病医院 版权所有
地址: 江苏省南京市太平门外蒋王庙街12号
性病艾滋病咨询热线电话: 025-85470223 025-85422117 E-mail: webmaster@ncstdc.org
网站备案: 苏ICP备05037345