

建立动态、均衡的疾病预防控制信息系统 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/141/2021_2022__E5_BB_BA_E7_AB_8B_E5_8A_A8_E6_c29_141418.htm

一、背景 当前，全国上下在党中央国务院领导下，万众一心众志成城，取得了抗击"非典"的重大胜利。但同时我们也应该看到，这一胜利主要是依靠强有力的应急事件处理机制取得的。正如世界卫生组织官员所提出，以及温家宝总理所总结的那样，我们缺乏一个高效的疾病预防控制信息网络。否则，我们所取得的胜利的时间将要大大缩短，疾病给我国人民带来的生命财产损失也要大大减小。本文将分析我国疾控信息系统的现状，并提出建立一个真正能应付突发性公共卫生事件的疾病预防控制信息系统所要注意的三个要点。

二、SARS暴露出的疾控系统的现状 我国现有的疾病预防控制体系如下（摘自国家疾控中心网站）：这是一个由不同行政级别、不同业务体系的功能单位协作构成的功能系统。如果各层次、各单位职责分明，信息畅通，可以形成一个有力保障体系。但在抗SARS的战争中，起主要作用的功能单位限于国家疾控中心、市级疾控中心、相关研究机构和少数高等级医院，病员和医疗资源都高度集中在这些"主战场"，其它功能单位往往只起着单纯执行和松散配合作用，形成了一种高度集中的应急模式。这种高度集中化的疾控模式有以下好处：便于集中资源；进行防治和研究；保证实施控制的力度；这种模式是在信息网络不完善的背景下，比较高效、可行的运作模式。但它的弊端也是明显的，如：疾控中心和定点医院不堪重负；信息处理压力大，不能保证信息流畅；集中过程带来新的失控；等等

。长远来看，这种模式是不经济、不可靠的，不能应付更大规模的疫情。形成这一集中模式，其实是信息不畅通的结果。对于流行性疾病来这样的公共卫生事件说，基层单位的信息处理功能其实至为重要。如果说国家疾控中心是大脑，基层单位就是有力的手。如果手的神经传导不畅，其后果就可想而知。长期以来，我国的医疗卫生信息网络建设重点放在了临床医疗和中心医院的管理上，忽略了基层单位的信息处理功能的建设，造成了整个疾控系统功能的系统化缺失。

三、面向未来的疾病预防控制系统解决方案 我们认为，建设一个面向未来、能够真正适应突发性公共卫生事件的疾病预防控制系统，应该注意以下四个要点：1、建立动态、均衡的疾病预防控制网络。合理分配各机构的功能，配置系统资源，减少不必要的人、财、物的流动，形成高效合理的公共卫生应急机制。2、建立内容丰富的信息资源网络。利用多媒体、网络通信新技术，及时、准确、全面地记录和有组织地沟通有价值的疾病预防控制信息和知识。3、建立面向疾病预防和控制的规范而灵活的信息管理系统。利用先进的软件技术，完成覆盖各级疾控中心、医院、社区的信息规范化处理、存储和报送功能，建立面向未来的公共卫生信息服务。4、避免带来新的标准化问题，避免重复建设。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com