

# 《重大传染病监测与预警:应对重大传染病

## 图书基本信息

书名：《重大传染病监测与预警:应对重大传染病工作流程与操作标准(平装)》

13位ISBN编号：9787810718813

10位ISBN编号：7810718819

出版时间：2005年10月

出版社：北京医科大学出版社

作者：闫纯锴

页数：157 页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 内容概要

为规范疾病监测工作，提高应对突发公共卫生事件及重大传染病的能力，组织了传染病监测及其他相关专业的部分专家，在本书中对目前比较成熟的法定传染病疫情报告系统、综合疾病监测系统、单病监测系统等6个系统进行了论述，并着重从工作流程与操作标准方面介绍了常规疫情报告、突发公共卫生事件报告、不明原因肺炎病例监测、灾区疫情报告、传染病监测的实验室支持、资料的分析利用等内容。本书尤对近几年国际上新发展起来的症状监测、药物销售量监测、公共场所监测、GOARN监测等进行了简要介绍和探讨，并对疾病预测进行了初步探讨，希望同行在日常工作中能够举一反三，有所收获。本书坚持简明、实用的原则，注重可操作性，在编写上有意识多使用流程图，把复杂的疫情报告、疾病监测等工作进行了简明扼要的图解，使其一目了然，使整个操作过程更加规范、统一、完善，有条不紊。本书主要供各级疾病预防控制机构和各级各类医疗机构专业人员在工作时参考使用，也可供卫生行政部门、医学院校有关人员参考。希望对开展传染病监测和预警时有所帮助。

## 书籍目录

第一章传染病监测 第一节传染病监测概述 一、传染病监测 二、传染病监测流程 三、传染病监测中的常用术语 第二节传染病监测的网络、实施步骤和工作范畴 一、传染病的监测网络和实施步骤 二、传染病监测工作范畴 第三节现行传染病监测系统 一、全国法定传染病常规疫情监测系统 二、综合疾病监测系统 三、专病,单病监测系统 四、病原学监测系统 五、病媒生物的监测系统 六、人口死亡及居民死亡原因监测系统第二章传染病与突发公共卫生事件的报告 第一节传染病常规疫情报告 一、目的 二、工作流程和步骤 三、职责和基本任务 四、内容与方法 第二节突发公共卫生事件报告 一、目的 二、工作流程 三、职责和基本任务 四、内容与方法 第三节不明原因肺炎病例监测报告 一、目的 二、工作流程 三、职责和基本任务 四、监测对象及病例定义 五、不明原因肺炎病例的报告 六、预警病例的排查 第四节灾区疫情报告 一、目的 二、工作流程 三、职责和基本任务 四、内容和方法第三章传染病监测的实验室支持 第一节重大传染病检验标本的采集、运送及检测方法 一、重大传染病检验标本的采集、运送及检测方法 二、病原微生物标本采集的有关说明 三、病原微生物标本保存、运送时注意的问题 第二节病原微生物的相关实验室检测方法 一、直接涂片镜检 二、病毒分离培养与鉴定 三、细菌的分离培养与鉴定 四、血清学检测 五、常用分子生物学检测方法 六、其他检测方法第四章新发展的传染病监测系统介绍 第一节症状监测 一、症状监测概述 二、症状监测系统流程 三、症状监测的组织实施 四、症状监测操作规范及要求 第二节药物销售量监测 一、药物销售量监测概述 二、药物销售量监测流程 三、药物销售量监测的组织实施 四、药物销售量监测的操作规范及要求 第三节公共场所监测 一、公共场所监测概述 二、公共场所监测流程 三、公共场所监测的组织实施 四、公共场所监测的操作规范及要求 第四节全球疾病暴发预警与反应网络 一、全球疾病暴发预警与反应网络概述 二、GOARN的运作原则 三、GOARN的运作流程 第五节其他正在起步的传染病监测系统 一、疾病前驱期监测 二、昆虫监测 三、昆虫之外的动植物监测 四、细胞监测 五、兽医学监测 六、新闻媒体监测第五章传染病监测信息的分析与利用 第一节监测信息的分析与利用 一、监测信息收集分析流程 二、监测信息分析的几个概念 第二节法定传染病报告疫情分析 一、疫情日分析流程 二、疫情周分析流程 三、疫情月分析流程 四、疫情年分析流程 五、专题分析 六、疫情分析的要求 第三节疫情资料的利用 一、实时疫情跟踪 二、报告 三、交流 四、通报 五、发布 第四节描述性研究在传染病监测中的应用 一、现况研究资料的分析与利用 二、筛检资料的分析与利用 三、生态学研究 第五节分析性流行病学在传染病监测中的应用 一、病例对照研究 二、队列研究第六章疾病预测及其方法 第一节、疾病预测的步骤 一、疾病预测流程图 二、常用疾病预测方法 第二节定性预测 一、Delphi法 二、流行控制图法 三、比数图法 第三节定量预测方法 一、时间序列预测方法 二、多因素分析方法在疾病预测中的应用第七章预警信息的管理与利用 第一节预警信息通报 一、预警信息的报告时限与流程 二、与新闻媒体的交流沟通 三、预警信息的社会公布 第二节预警信息的管理利用 一、预警信息管理流程 二、预警信息的共享与保密 三、预警信息的二次利用参考文献

## 编辑推荐

为规范疾病监测工作，提高应对突发公共卫生事件及重大传染病的能力，组织了传染病监测及其他相关专业的部分专家，在本书中对目前比较成熟的法定传染病疫情报告系统、综合疾病监测系统、单病监测系统等6个系统进行了论述，并着重从工作流程与操作标准方面介绍了常规疫情报告、突发公共卫生事件报告、不明原因肺炎病例监测、灾区疫情报告、传染病监测的实验室支持、资料的分析利用等内容。本书尤对近几年国际上新发展起来的症状监测、药物销售量监测、公共场所监测、GOARN监测等进行了简要介绍和探讨，并对疾病预测进行了初步探讨，希望同行在日常工作中能够举一反三，有所收获。本书坚持简明、实用的原则，注重可操作性，在编写上有意识多使用流程图，把复杂的疫情报告、疾病监测等工作进行了简明扼要的图解，使其一目了然，使整个操作过程更加规范、统一、完善，有条不紊。本书主要供各级疾病预防控制机构和各级各类医疗机构专业人员在工作时参考使用，也可供卫生行政部门、医学院校有关人员参考。希望对开展传染病监测和预警时有所帮助。

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)