

<<卫生信息管理学>>

图书基本信息

书名：<<卫生信息管理学>>

13位ISBN编号：9787117160377

10位ISBN编号：7117160373

出版时间：2012-8

出版时间：罗爱静 人民卫生出版社 (2012-08出版)

作者：罗爱静 编

页数：414

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：<http://www.tushu007.com>

<<卫生信息管理学>>

内容概要

《全国高等医药教材建设研究会规划教材：卫生信息管理学（第3版）》特点： 1.立足“三基、五性、三特定”，按照特定的对象、特定的要求、特定的限制，全面、系统地介绍卫生信息管理学的基本知识、基本技能、基本理论，针对预防医学和卫生管理类专业的学生，注重思想性、科学性、先进性、启发性、适用性原则，着重介绍具有实用型的知识。

2.与时俱进。

在卫生信息管理原有内容的基础上，重点阐述新医改体制下卫生信息管理发展热点与需求。

倡导以人为本，以提高医疗服务质量和效率为目的，突出冲破信息壁垒、推动信息共享的发展要求，强调卫生信息管理在横向与纵向的深入发展，体现卫生信息管理网络化、一体化的趋势。

3.更新教学理念。

更注重培养学生基于公众的利益进行决策的思维方式，更强调卫生信息管理的服务理念，更注重培养学生的信息素养。

4.更具系统性。

以社会信息化和新医改为背景，以“十二五”卫生信息化规划的路线图为依托，形成系统的卫生信息管理体系，并阐述其应用的具体成果和价值。

5.简便易学。

随书配有图文并茂的光盘教学资料并附有习题及解答，以更直观、更生动的方式为学生呈现卫生信息管理的知识。

书籍目录

第一章绪论 第一节信息与信息管理 一、信息 二、信息管理 三、信息管理学 第二节卫生信息资源管理概述 一、信息资源与信息资源管理 二、卫生信息资源管理 三、卫生信息管理学 第三节卫生信息化的机遇与挑战 一、卫生信息化的进展 二、卫生信息化的发展要求 三、我国卫生信息化发展的展望 第四节课程的性质、目标与任务 一、卫生信息管理学课程的性质 二、卫生信息管理学课程的目标与任务 三、卫生信息管理学的内容体系 第二章卫生信息采集与组织 第一节卫生信息采集 一、信息采集的基本原则 二、卫生信息采集的途径 三、现代信息采集技术 四、信息采集理论在卫生领域中的应用 第二节卫生信息组织 一、信息组织基本原理 二、信息组织的基本内容 三、信息组织方法体系 四、卫生信息组织特性 第三节数字卫生信息组织 一、数字信息的特点 二、数字卫生信息组织模式 三、数字卫生信息组织流程 第三章卫生信息交流 第一节信息交流概念 一、信息交流的内涵与特征 二、信息交流的基本要素 三、信息交流的类型 第二节信息交流模式 一、信息交流的一般模式 二、卫生信息交流模式 三、网络信息交流模式 第三节信息交流障碍 一、传统的信息交流障碍 二、卫生信息交流障碍 三、网络环境下影响信息交流的新问题 第四节信息交流技术 一、传统信息交流技术 二、现代信息交流技术 第四章卫生信息系统技术基础 第一节卫生信息系统的概念 一、信息系统的概念 二、系统的概念与思想 三、卫生信息系统 第二节数据库管理技术 一、数据库的数据结构 二、数据库管理系统的功能 三、数据库管理模型 四、分布式数据库 第三节卫生信息系统开发方法 一、信息系统的生命周期 二、信息系统开发方法 第四节信息系统的云计算技术 一、云计算的概念 二、云计算技术体系结构 三、云计算实现基本原理 四、卫生信息系统的云计算 第五章公共卫生信息系统 第一节疾病预防控制管理信息系统 一、疾病预防控制管理信息系统的概述 二、疾病预防控制管理信息系统的结构及其建设 三、疾病预防控制信息的收集与管理 四、疾病预防控制管理信息系统的评价 五、疾病预防控制信息化的发展建设 第二节疫情和突发事件监测系统 一、疫情和突发事件监测系统概述 二、疫情和突发事件监测组织体系结构 三、疫情和突发公共卫生事件应急指挥与决策系统功能 第三节医疗救治信息系统 一、医疗救治信息系统概述 二、医疗救治体系结构 三、医疗救治管理信息系统功能 第四节卫生监督信息系统 一、卫生监督信息系统概述 二、卫生监督组织体系结构 三、卫生监督组织管理信息系统功能 第五节妇幼保健信息系统 一、妇幼保健信息系统概述 二、妇幼卫生信息的来源和分类 三、妇幼卫生信息的分析与应用 四、妇幼卫生信息化建设与发展 第六章社区卫生信息系统 第一节社区卫生信息系统概述 一、社区卫生信息系统的概念 二、社区卫生信息系统的构成 三、社区卫生信息系统的建设 四、社区卫生信息系统的应用 第二节电子健康档案 一、电子健康档案的概念 二、电子健康档案的标准化 三、电子健康档案系统 四、电子健康档案系统应用 第三节国内外经典案例 一、国外经典案例 二、国内典型案例 第七章医院信息系统 第一节医院信息系统 一、医院信息系统的概念 二、医院信息系统的体系结构 三、医院信息系统的实现 第二节临床信息系统 一、临床信息系统概述 二、临床信息系统功能模块 三、国内外临床信息系统的现状及发展趋势 第三节电子病历系统 一、电子病历系统概述 二、电子病历数据格式 三、电子病历标准 四、电子病历安全 第四节图像存档与通信系统 一、图像存档与通信系统概述 二、PACS技术标准 三、PACS的组成以及各部分的功能 第五节远程医疗系统 一、远程医疗系统的概念 二、远程医疗的发展 三、远程医疗的分类应用 四、远程医疗的技术实现 第八章医疗保险管理信息系统 第一节医疗保险管理信息系统概述 一、医疗保险管理信息系统相关概念 二、医疗保险管理信息系统的结构 三、医疗保险管理信息系统的建设 第二节城镇医疗保险管理信息系统 一、城镇医疗保险管理信息系统的结构 二、宏观决策管理信息子系统的基本功能 三、医疗服务管理信息子系统的基本功能 四、客户服务管理信息子系统的基本功能 第三节新型农村合作医疗管理信息系统 一、新型农村合作医疗管理信息系统的总体架构 二、省级业务管理信息系统的结构和主要功能 第四节区域医疗保险管理信息系统的整合 一、整合的现状分析 第九章其他卫生信息系统 第十章国家卫生信息网络 第十一章卫生信息标准与规范 第十二章卫生信息分析 第十三章卫生信息需求与服务 第十四章卫生信息工作保障体系 参考体系 英汉名词对照

章节摘录

版权页：插图：（2）在数据资源管理方面，由于缺乏信息共享条件，传统的妇幼保健信息系统为了实现对服务对象健康信息的全面掌握，满足本条线业务领域的管理需求，在数据规划和数据管理上，必须进行完全独立的控制。

要求建立专属于妇幼保健领域的专项健康档案和集中管理的业务数据中心，并通过业务系统客户端直接从各相关服务提供机构采集所需要的数据。

对服务对象而言，因为不同的健康或疾病问题需要往返于多个机构、建立多“卡”多“册”，且彼此间信息不能共享，本属于自己完整的健康信息游离在多个机构，并且可能导致重复检查甚至重复治疗，也很难得到及时的追踪随访服务；对医疗保健机构而言，同一个服务对象的相同数据可能需要按照不同“条线管理”的要求进行重复采集、重复登记、重复上报，且难以从其他机构获得需要的共享数据，工作效率低下、基层工作人员苦不堪言；对卫生行政管理部门而言，需要重复投入建设多种类型的专项健康档案和领域（条线）业务数据中心，而由于“数出多门”，这些不同的专项档案和数据中心中分别收集、存储的数据在一致性方面存在较大问题，甚至相互矛盾，不能满足区域层面对居民健康信息综合利用和科学决策的需要。

（3）在互联互通性方面，由于缺乏以人为中心的卫生信息资源整体规划及标准化，传统的业务系统设计均只关心本领域自身的业务运行机制，导致不同业务应用系统之间在系统功能和数据资源上必然存在一定的交叉和重叠，系统与系统之间只能通过系统整合及相互建立数据接口方式实现信息交换，互联互通效率低下且成本高昂。

综上所述，传统的妇幼保健信息系统建设实际上是从单个业务领域角度出发，主要是为妇幼保健领域自身提供业务支撑和信息服务、“自建自用”的业务应用系统。

而且由于缺乏区域卫生信息资源整体规划和高效的整合利用机制，导致相关业务领域的各应用系统分散开发，不能很好地支持互联互通、信息共享和区域卫生协同，系统架构本质上是一个“信息烟囱”。

（五）基于公共服务信息平台的妇幼保健信息系统设计思路 新一代的妇幼保健信息系统应在满足妇幼保健领域自身服务与管理需求基础上，向以“人的健康”为中心的全生命周期健康管理模式发展，体现“以人为本”的区域医疗卫生信息系统一体化设计理念。

严格按照“统一规划、统一标准、集成开发、共建共用”原则，在准确理解、把握妇幼保健信息系统在健康档案和区域卫生（公共服务）信息平台中的定位、作用和相互关系基础上，做好与其他相关业务应用系统的统筹规划和资源整合，并充分利用区域卫生信息平台提供的各项公共服务功能，搭建高效统一的业务管理平台及共享的业务数据中心，实现与其他业务应用系统的互联互通和信息共享，满足区域医疗卫生服务协同及居民健康档案建设的需要。

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:<http://www.tushu007.com>