

<<卫生信息管理概论>>

图书基本信息

书名：<<卫生信息管理概论>>

13位ISBN编号：9787117111584

10位ISBN编号：7117111585

出版时间：2009-2

出版单位：人民卫生出版社

作者：罗爱静 编

页数：309

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>

<<卫生信息管理概论>>

内容概要

卫生信息管理作为信息管理的一个分支，是信息管理学理论与方法在卫生信息管理领域的具体应用，也是卫生信息管理实践活动赖以生存与发展的理论基础。

其研究对象是卫生领域内的信息；任务是收集和处理卫生信息，及时为卫生管理决策、医疗、医学教育及科研、社区医疗保健提供信息服务，完善卫生信息管理的设施，建立健全卫生信息管理规章制度和安全有效、快速灵敏的卫生信息管理系统等。

卫生信息管理实践及其理论研究都发展得相当快。

2003年我国第一部卫生信息管理学类教材《卫生信息管理学》出版，并于2007年，顺应卫生信息管理领域的发展，对第1版内容予以修订，第2版作为国家“十一五”规划教材和卫生部“十一五”规划教材顺利出版。

随着卫生事业与卫生信息管理事业的突飞猛进，亟需加强卫生信息管理专业人才的培养。

《卫生信息管理概论》作为卫生部“十一五”规划教材之一，是卫生信息管理专业的第一本总论性的教材。

我们坚持以创新、融合为原则，根据专业的特点和教学需要，以社会信息化为背景，将信息管理和知识管理、信息环境和信息文化、信息技术和信息服务、信息经济和信息产业等方面结合，立足“三基”，系统介绍了卫生信息管理的基本理论、技术与应用，力求反映学科和行业领域的最新研究成果与发展动向。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 信息与信息科学 一、信息概述 二、信息科学 第二节 信息环境 一、信息环境概述 二、信息文化 三、信息社会 第三节 信息管理 一、信息管理概述 二、卫生信息管理 三、未来展望 第四节 知识管理 一、知识管理概述 二、知识管理与信息管理、信息资源管理的关系 三、知识管理在医药卫生领域中的应用 四、知识管理的研究热点及展望

第二章 信息管理的基础理论 第一节 基础理论 一、系统科学理论 二、管理科学理论 第二节 应用理论 一、信息整序理论 二、信息测度理论 三、信息系统理论 第三节 国内外信息管理的理论流派 第四节 信息管理的研究方法 一、哲学方法 二、一般科学方法 三、专门研究方法 四、交叉学科、边缘学科的渗透 第五节 信息管理学的学科体系 一、信息管理学的学科体系 二、信息管理学的学科发展趋势

第三章 卫生信息管理的技术基础 第一节 信息技术概述 一、数据与数据处理 二、信息技术 第二节 数据管理技术 一、数据管理概述 二、数据模型 三、数据库系统 四、数据库的新技术 第三节 计算机网络技术 一、计算机网络的产生与发展 二、计算机网络的组成 三、计算机网络的体系结构与协议 四、计算机网络的分类 五、Internet概述 六、计算机网络的安全 七、计算机网络发展的新技术

第四章 卫生信息源组织与管理 第一节 信息源与信息资源 一、信息源 二、信息资源 第二节 信息资源管理 一、信息资源管理 二、卫生信息资源管理 第三节 卫生信息资源的采集 一、卫生信息需求分析 二、卫生信息采集原则 三、卫生信息采集内容与范围 四、卫生信息采集途径与方法 第四节 卫生信息资源组织 一、信息组织的功能 二、信息组织的基本原则 三、信息组织的方法 第五节 卫生信息的传递 一、卫生信息传递的概念 二、卫生信息传递的基本原则 三、卫生信息传递的基本特征 四、卫生信息传递的基本方式 五、卫生信息传递的影响因素

第五章 卫生信息传播与交流 第一节 信息流 一、信息流的内涵 二、信息流的基本规律 三、信息流的增长趋势 第二节 信息交流原理 一、信息交流概述 二、信息交流的基本原理 三、信息交流的类型 第三节 信息交流模式 一、信息交流的一般模式 二、医学信息交流模式 三、网络信息交流模式 第四节 信息交流障碍 一、传统的信息交流障碍 二、医学信息交流障碍 三、网络环境下影响信息交流的新问题

第六章 卫生信息分析与评价 第一节 信息分析概述 一、信息分析的概念 二、信息分析的步骤程序 三、我国医药卫生信息分析简介 第二节 卫生信息分析方法 一、信息分析方法体系简介 二、定性分析方法 三、系统分析方法 四、信息计量方法 五、回归与相关分析 六、循证医学分析方法 第三节 卫生信息评价 一、信息评价的基本问题 二、信息资源评价 三、卫生信息资源评价

第七章 卫生信息需求与服务 第一节 信息用户需求 一、信息需求的本质 二、信息用户的类型 三、卫生信息用户的类型及其信息需求的特点 四、影响信息需求的因素 第二节 卫生文献信息服务 一、卫生文献信息服务的内涵 二、卫生文献信息服务的作用 三、卫生文献信息服务的主要内容 第三节 卫生信息咨询服务 一、信息咨询服务的内涵 二、卫生信息咨询服务的主要内容 三、医药卫生科技查新咨询服务 四、定题服务 第四节 卫生信息网络服务 一、常用网络服务的类型 二、新型信息网络服务 第五节 卫生信息服务评价 一、卫生信息服务评价的类型 二、卫生信息服务评价的指标体系 三、卫生信息服务评价的方法和步骤 四、网络信息服务评价

第八章 卫生信息管理系统 第一节 信息系统基础 一、系统及信息系统的概念 二、信息系统开发方法 三、信息系统的生命周期 第二节 信息系统规划与可行性分析 一、信息系统规划 二、信息系统可行性分析 第三节 信息系统需求分析与系统设计 一、信息系统需求分析 二、信息系统设计 第四节 数据库设计 一、对象到数据库的映射 二、数据库规范化 第五节 信息系统实现、测试和维护 一、信息系统实现 二、信息系统测试 三、信息系统维护 第六节 主要卫生信息管理系统简介 一、医院信息系统 二、公共卫生信息系统 三、社区卫生信息系统 四、妇幼保健信息系统

第九章 卫生信息标准与规范 第一节 信息标准与标准化 一、信息标准 二、信息标准类型 三、信息标准化 四、标准化组织 第二节 卫生信息标准 一、卫生信息标准主要内容 二、国内外卫生信息标准化工作进展 第三节 卫生信息传输标准 一、发展历程 二、主要内容 三、传输与接口 四、功能与应用 第四节 国际疾病分类标准 一、国际疾病分类简介 二、ICD-10的基本结构和分类原则 三、死亡原因医学证明书及死因分类原则 四、ICD-10与ICD-9分类系统的比较 五、应用举例 第五节 其他标准 一、医学影像与传输协议 二、统一医学语言系统

第十章 卫生信息政策法规与伦理 第一节 卫生信息政策与法规 一、信息政策与法规概述 二、卫生信息政策与法规

<<卫生信息管理概论>>

体系 第二节 医药卫生知识产权 一、知识产权概述 二、医药卫生知识产权保护 第三节 卫生信息伦理 一、信息伦理概述 二、卫生信息伦理概况第十一章 卫生信息经济与产业 第一节 信息商品及市场 一、信息商品的概念、特点 二、信息商品的价格机制 三、信息市场的含义与特征 四、信息市场的功能与类型 第二节 信息经济 一、信息经济的含义与特点 二、卫生信息经济 第三节 信息产业 一、信息产业的含义与特征 二、信息产业的分类 三、信息产业的形成和发展 四、信息产业管理 五、卫生信息产业及其管理第十二章 卫生信息管理教育 第一节 国外卫生信息管理教育发展状况 一、美国医学信息学教育的基本情况 二、国外卫生信息管理教育的整体发展现状 第二节 国内卫生信息管理教育的简况 第三节 卫生信息管理教育改革及发展趋势 一、规范卫生信息管理专业的定位 二、更新学科融合观念 三、探索与国际接轨的新的教学内容和课程体系 四、建立多层次的卫生信息管理教育体系 五、加强有效的协调和交流

章节摘录

1. 社会信息化社会信息化是现代信息技术社会化普遍应用和信息资源社会化开发利用的历史结果，是全体社会成员共同的信息行为，即全社会的整体信息行为。

社会信息化建设就是通过人们基于现代信息技术的信息资源价值实践，把一个传统社会的社会形态发展并转化为信息社会的历史过渡进程。

社会信息化既有各个不同的社会信息化建设领域，也有不同的社会信息化层次。

(1) 社会信息化建设领域宏观划分为：社会生产信息化、社会生活信息化和社会管理信息化。

(2) 按专门领域划分：卫生信息化、经济信息化、政治信息化、教育信息化、科学信息化、文化信息化、军事信息化等领域。

(3) 社会信息化层次有：全球信息化、国家信息化、城市信息化、组织信息化（含企业信息化）、家庭信息化、个人信息化。

2. 卫生信息化卫生信息化医疗卫生部门与机构在业务活动、服务、管理、经营等各个层次、各个环节和各个领域，采用计算机、通信和网络等现代信息技术，充分开发、广泛利用机构内外部的信息资源，不断提高服务、经营、管理、决策的效率和水平，逐步实现部门和机构运行的全面自动化，进而提高机构运行效率和经济效益的过程，未来的发展应该向着网络化、智能化、集成化、国际化方向发展。

《全国卫生信息化2003~2010年发展规划纲要》中提出我国卫生信息化建设目标：通过进一步重点加强公共卫生信息系统建设，加速推进信息技术在医疗服务、预防保健、卫生监督、科研教育等卫生领域的广泛应用，建立适应卫生改革和发展要求，高效便捷，服务于政府、社会和居民的卫生信息化体系。

目前，卫生信息化建设主要包括以下几个方面：(1) 卫生信息化网络基础设施的建设：坚持以应用为目的，以经济效益为原则，依托国家公共数据网络和利用现有系统，实现数据传输和信息共享。重点为卫生政务信息网络、公共卫生信息网络、医疗服务信息网络、卫生监督信息网络建设，以及医学教育、医学科技信息交流、卫生专业文献检索等应用网络平台建设。

(2) 卫生信息标准化体系建设：信息标准化建设中坚持引用和开发相结合的原则，关注国际信息化标准化的发展，等同等效应用国际标准，宣传贯彻国家标准，开发和研制行业标准，推广和普及现有各项标准。

根据建立卫生信息标准体系要求，逐渐形成卫生标准化研究开发和组织管理体系。

(3) 电子政务建设：卫生电子政务是卫生信息化深入发展的先导，运用信息技术推进政府部门办公自动化，在政府机关之间、政府与社会之间，政府与其他卫生机构之间建立网络化信息沟通渠道。适应政府机构改革和发展要求，以转变职能、政务公开、提高效率和服务质量为目的，发展卫生电子政务应用。

(4) 加强信息资源开发建设：组织和引导卫生信息资源开发，信息资源开发采取统筹规划、共同参与、分工协作、多元融资、风险分担、资源同享的发展策略，逐步建立卫生信息资源开发与利用框架模型。

(5) 推动医院信息系统发展：随着医药卫生体制改革的深入及医院服务模式的改变，医院信息系统已成为现代化医院的基础。

医院信息系统要逐步实现从以经济财务为主线的管理信息系统，向以病人为中心的临床信息系统拓展，实现与医保系统的双向交互，利用远程医疗技术，为病人提供不同层次的服务。

<<卫生信息管理概论>>

编辑推荐

《卫生信息管理概论(本科信息管理)》由人民卫生出版社出版。

<<卫生信息管理概论>>

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>