

《区域卫生信息系统设计与应用》

图书基本信息

书名：《区域卫生信息系统设计与应用》

13位ISBN编号：9787509150443

10位ISBN编号：7509150442

出版时间：2012-3

出版社：人民军医出版社

页数：235

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

《区域卫生信息系统设计与应用》

内容概要

《区域卫生信息系统设计与应用》共14章，系统地阐述了建立区域医疗信息系统的基本理论和具体方法。包括区域医疗信息系统的概念，建设的必要性和必然性，整体框架和网络设计，有关标准的选用和制订，数据存储策略和数据中心设计，医疗机制数据共享机制，数据交换策略和方法，区域医疗信息服务，医疗和公区卫生监管系统规划、设计与服务，以及京西、厦门和大连三个示范区区域医疗信息系统建设的实例。

书籍目录

第1章 概论

第一节 基本概念

第二节 国内、外发展状况及借鉴方案

一、国内发展状况

二、国外发展状况

三、借鉴方案

第2章 区域卫生信息系统建设的重大意义

一、保证新医改政策贯彻执行的必备手段

二、建立个人电子健康档案的重要基础

三、全面提升医疗质量必走之路

第3章 整体设计

第一节 区域卫生信息系统基本架构与主要功能

一、基本架构

二、主要功能

第二节 区域数据中心的数据存储策略与关键问题

一、数据存储策略

二、关键问题

第三节 系统接口与医疗机构系统适应性调整

一、接口架构

二、医疗机构信息系统适应性调整

第四节 区域协同医疗网络

一、网络现状及其相互关系

二、网络架构设计

三、网络信息安全

第五节 云计算及其在区域协同医疗中的应用

一、云计算

二、在区域协同医疗中的应用

第六节 其他方面的考虑

一、系统扩展性

二、系统完备性

.....

第4章 相关标准的选用和定制

第5章 数据存储策略和数据中心设计

第6章 医疗机构数据共享机制

第7章 数据交互

第8章 网络设计

第9章 系统安全

第10章 区域卫生信息系统的服务

第11章 医疗及公共卫生监管系统

第12章 通过公网的医疗信息服务

第13章 系统规划建设

第14章 系统示范介绍

《区域卫生信息系统设计与应用》

编辑推荐

《区域卫生信息系统设计与应用》根据实践需求，详细阐述了医疗卫生行业管理层如何进行全盘规划及需要考虑的问题，对各方需求如何分析，建设过程中应该采取怎样的策略，必须把握好哪些环节等问题；针对技术人员重点探讨区域卫生信息系统的整体技术架构、数据存储模式、信息共享方式、标准规范的选取及制定、网络结构、网络安全和管理手段，探讨典型的协同医疗业务模式和业务流程，并对若干示范区的做法和体会进行了介绍，供同行和建设者们参考借鉴。

精彩短评

- 1、四方达发顺丰的萨芬的范德萨
- 2、因为做这方面研究，除了网上查资料，很需要这一类参考书。
- 3、关于区域卫生信息化的书，目前为止，是最好的一本，真心推荐给大家。
- 4、不错，很详细，有些吃力，恨自己学业不精。。
- 5、物品已收到 蛮不错的 符合需求
- 6、专业性强，打算作为教学参考书
- 7、书不错，内容瞄准前沿，内容全面、深刻、精简。
- 8、医院信息化为数不多的具备系统性阐述建设的书籍，值得借鉴。
- 9、内容系统而全面，针对性很强。
- 10、这本书挺实用的，很适合医学信息管理专业的工作人员使用
- 11、很不错,有借鉴性,很不错

《区域卫生信息系统设计与应用》

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