

<<医疗健康信息集成规范>>

图书基本信息

书名：<<医疗健康信息集成规范>>

13位ISBN编号：9787811165838

10位ISBN编号：781116583X

出版时间：2008-8

出版时间：北京大学医学出版社

作者：ACC，HIMSS and RSNA 著，梁铭会，俞汝龙 译

页数：1162

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>

<<医疗健康信息集成规范>>

前言

序言温家宝总理在2007年第十届全国人民代表大会第五次会议所作政府工作报告中明确指出，我们在今后的工作中要加快卫生事业改革发展，健全卫生服务网络。

在这个社会改革的大环境下，卫生行业的信息化需求越来越紧迫。

当前，全国范围内信息化建设都在飞速发展，多种信息系统应运而生，这在很大程度上加快了医疗卫生机构的信息化进程，这些无疑是利国利民的好事情。

但是，我们在实际工作中，发现了多种信息系统共存的诸多问题，其中首要问题是系统之间互不兼容，各自为营。

我们的目标是建立一个功能强大的卫生服务网络。

而所谓网络，一定是要点与点，线与线之间交集互联，融会贯通的。

因此，解决系统的互操作性与集成性成为当务之急。

以IHE为代表的一系列信息规范、标准正是为了解决这些问题而被开发研究，并且其功能与效用得到了国际性的公认。

卫生部医院管理研究所组织大量人力物力翻译出版IHE中文版，我相信，这一工作将给所有需求医疗卫生信息资料的专家、学者、科研人员，以及临床领域的工作人员带来极大的帮助。

我希望，中国的医疗卫生信息化进程在IHE等规范、标准的推动下，进行得更加稳妥和迅速！

同时，我也希望，经过大量的实践和研究，能够产生具有中国特色的拥有自主知识产权的创新的医疗卫生信息规范和标准，用来指导中国的医疗卫生信息化建设。

卫生部信息化工作领导小组办公室主任卫生部统计信息中心主任中国卫生信息学会副会长饶克勤

<<医疗健康信息集成规范>>

内容概要

卫生部医院管理研究所为了方便广大中国读者研究和使用的IHE，审时度势，发挥自身优势，组织几十位医学信息行业资深专家对IHE原版进行了全文翻译和校对。

本书包括IT基础架构技术框架；放射学技术框架；实验学技术框架；心血管病学技术框架；医疗机构合作与患者诊疗信息共享技术框架等五部分。

并附有专业名词中英文对照和缩写词汇编。

希望本书能对中国医院信息行业的发展和完善起到一定的促进作用。

<<医疗健康信息集成规范>>

作者简介

作者：(美国)RSNA HIMSS ACC 译者：梁铭会 俞汝龙

<<医疗健康信息集成规范>>

书籍目录

第一部分 IT基础架构技术框架 第1卷 集成规范——第2.0版（正式版） 第2卷 事务——第2.0版（正式版） 第二部分 IHE放射学技术框架 IHE放射学用户使用手册 第1卷 集成规范——第6.0版（正式版） 第2卷 事务——第7.0版（正式版） 第3卷 事务（续）——第6.0版（正式版） 第4卷 各国扩展内容——第6.0版（正式版） 第三部分 实验学技术框架 第1卷 集成规范——第1.1版（正式版） 第2卷 事务——第1.2版（正式版） 第四部分 心血管病学技术框架（第二年：2005—2006） 第1卷 集成规范——第2.0版（试行版） 第2卷 事务——第2.0版（试行版） 第五部分 医疗机构合作与患者诊疗信息共享技术框架 第1卷 概述——第1.0版（正式版） 第2卷 事务——第1.0版（正式版） 附录1 词汇表附录2 缩写词表

<<医疗健康信息集成规范>>

章节摘录

1.1 技术框架概述 本文档为IHE的IT基础架构技术框架(ITI TF . IHE IT Infraswucture Technical Framework) , 它定义了如何应用现有标准, 以达到提供恰当的医疗信息共享, 优化患者诊疗的集成目标。经过一段时间公开性的检查与回顾, 本文档每年进行一次扩展; 并进行定期的维护, 目的是标明和更正文档中的错误。

当前的版本为第2.0正式版, 说明了于2005年8月确定和实施的IHE程序。

本文档的最新版本可以从以下网址获取: [http= //www. ihe. net/Technical Framework](http://www.ihe.net/TechnicalFramework). IHE的IT基础架构技术框架指定了医疗机构内的一组功能模块, 称为“角色”(Actor), 并指定了角色之间基于各种标准的协调和合作, 称为“事务”(transaction)。

本文档逐步深入地描述这些事务的实现。

本卷(ITI TF-1, IT基础架构的第1卷)对IHE的功能提供了一个高层次的概述, 描述了如何将“事务”组织在称作“集成规范”(Integration profile)的功能单元中。

一个集成规范具备了解决特定IT基础架构需求的特别能力。

<<医疗健康信息集成规范>>

编辑推荐

《医疗健康信息集成规范》由北京大学医学出版社出版。

<<医疗健康信息集成规范>>

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>