

<<医学文献检索>>

图书基本信息

书名：<<医学文献检索>>

13位ISBN编号：9787030285430

10位ISBN编号：7030285433

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：赵文龙，李小平，肖凤玲 主编

页数：306

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>

前言

医学文献检索作为一门独立的课程在医药院校已开设20余年，其教学内容和方式也随着信息技术的飞跃发展在不断改革和创新。

《医学文献检索》在科学出版社的鼎力支持下，承蒙广大读者的支持和厚爱，先后于2001年和2004年出版了第1版和第2版。

每一次修订总希望有所创新，本次修订在前两版的基础上又做了较大的调整。

1.全新架构教材体系。

全书以检索基础、检索工具、专类信息检索、信息利用为主线，模块化构建知识体系，各模块相对独立又相互联系。

2.拓展教学内容，增加医院信息系统与临床信息检索模块。

随着卫生信息化的深入，医院信息系统的广泛应用，对医院信息的了解和使用成为医学生必备的实践技能之一。

本模块主要介绍医院信息系统的使用，重点讲授从临床医生、护士、检验师、影像医生、药师角度如何获取临床相关信息。

3.重新整合内容，更加突出重点。

将计算机检索原理、网络通用检索工具（搜索引擎）一并纳入检索基础模块；检索工具模块以图书和期刊类数据库为主；专类信息检索模块则按专题方式（如药学、循证医学、图像、网络学习、引文、专利等资源）组织，从综合使用角度编写；信息利用模块主要介绍文献管理工具的使用和资源共享。删掉了手工检索、经典医学文献介绍和医学论文写作相关内容。

主要数据库详细讲解（如CBM、PubMed、读秀），强调不同文献数据库的通用特征和个性化功能的展示。

4.保留重点提示和思考题伴随章节内容出现的编排方式。

便于读者在学习的同时思考问题，掌握重点和难点，符合学习的习惯。

第3版的修订始于两年之前，其间因参加了几本教材的编写使得本次修订直至今年5月才最后完成。

本教材虽经2次修订，10余年的使用，从学生和同行中汲取了许多意见和建议，但限于作者水平有限，阅读和浏览的网站、掌握的信息有限，定有疏漏或失当之处，恳请不吝赐教。

<<医学文献检索>>

内容概要

作者在第1版和第2版的基础上进行了全新修订,全书共11章,分为检索基础(1~2章)、检索工具(3~4章)、专类信息检索(5~8章)、信息利用(9~10章)和医院信息系统与临床信息检索(11章)5个模块。

检索基础模块包括计算机检索原理、网络通用检索工具(搜索引擎);检索工具模块以图书和期刊类数据库为主,强调不同文献数据库的通用特征和个性化功能的展示;专类信息检索模块按专题组织,包括药学、循证医学、生物信息学、图像视频、互联网特殊资源、引文、专利、学位论文等,注重各种数据库的综合应用;信息利用模块主要介绍文献管理工具的使用、文献分析方法和资源共享;新增的医院信息系统模块包括常用的医生工作站、护士工作站、实验室信息系统、图像存储与通讯系统与放射信息系统等使用和医院管理信息系统。

本教材适合医学、药学各专业本专科生、研究生和卫生管理、信息管理与信息系统等专业的学生使用,也可作为医学生毕业后继续教育教材。

<<医学文献检索>>

书籍目录

第一章 检索基础 第一节 医学文献基础 第二节 检索工具 第三节 文献检索的发展 第二章 搜索引擎
第一节 概述 第二节 综合性搜索引擎 第三节 医学专业搜索引擎 第四节 搜索引擎评价 第五节
虚拟图书馆 第三章 图书资源检索 第一节 超星/读秀 第二节 方正阿帕比 第三节 Google图书 第
四节 网络书店 第四章 期刊文献检索 第一节 中国生物医学文献服务系统 第二节 中文科技期刊数据
库(VIP) 第三节 中国学术期刊网络出版总库 第四节 中国期刊全文数据库(镜像版) 第五节
WinSPIRS系统的MEDLINE 第六节 PubMed检索 第七节 BIOSIS Previews数据库 第八节 美国化学文
摘数据库 第九节 Dialog数据库联机检索系统 第十节 外文期刊全文数据库 第五章 引文检索 第一节
概述 第二节 ISI引文检索 第三节 中国科学引文数据库 第四节 其他引文检索资源 第六章 专类信息
检索 第一节 医学会议文献及其检索 第二节 学位论文检索 第三节 医学专利文献检索 第四节 药
学信息检索 第五节 循证医学资源检索 第六节 生物信息数据库检索 第七节 图像视频检索 第七章
互联网特殊资源检索 第一节 博客搜索 第二节 医学下载资源 第三节 交互学习资源 第四节 消费
者健康信息网站 第八章 开放存取资源获取 第一节 国内开放存取免费资源 第二节 国外开放存取资
源 第九章 信息资源共享 第一节 信息资源共享模式 第二节 信息资源共享实践 第十章 个人文献管理
与利用 第一节 个人文献管理工具 第二节 文献管理利用 第十一章 医院信息系统与临床信息检索
第一节 概述 第二节 住院医师工作站 第三节 门诊医生工作站 第四节 护士工作站 第五节 实验室
信息系统(LIS) 第六节 图像存储与通讯系统(PACS)、放射信息系统(RIS) 第七节 医院管理信息系
统(HMIS) 参考文献附录 信息服务常用词汇

章节摘录

1.按载体形式来分载体的形式多种多样,如远古的龟壳、陶片、竹筒到现代的纸张、录影(音)带、光盘、磁盘等。

从载体的角度出发,文献可以分为两种。

(1)印刷型文献:亦称纸质型文献,指多种多样的印刷版文献以及手稿、原始记录、病历档案等。

(2)机读型文献:需要借助一定的机器设备方可阅读的文献。

这类文献主要有缩微型、视听型以及数字化文献。

1)缩微型文献:以感光材料为载体,利用光学记录技术产生的文献,包括缩微胶卷、缩微平片等。

2)视听型文献:记录的知识主体是以音像为主的文献,如录像带、VCD、英语磁带等。

3)数字化文献:以数字化形式存储在光、磁等介质上,如光盘、磁盘、数据流带,并通过计算机阅读或利用的文献。

存放于网络的资源均可称为数字化文献。

数字化文献常常存储于数据库中,从而方便检索。

印刷型和数字化型是主要的文献载体形式。

2.按出版形式分在实际运用过程中,常常根据出版形式来划分。

(1)图书(Book):图书提供比较系统、成熟的知识,是对已发表的科研成果、生产技术和经验或者某一知识领域进行系统地论述或总结,用于系统地学习知识,了解关于某知识领域的概要,或查找某一问题的具体答案。

它往往以期刊论文、会议论文、研究报告及其他第一手资料为基本素材,经过分析、归纳,重新组织而成。

一般分为专著、文集和参考工具三大类。

正式出版的图书都有一个国际标准书号(ISBN),其反映的内容多为3~5年前的研究水平,提供的知识较期刊和特种文献(如专利)要迟。

(2)期刊(Periodical):期刊有固定的名称、统一的出版形式、一定的出版规律,定期并长期连续出版,是连续出版物的主要类型。

每一种期刊都有一个连续出版物编号或称国际标准刊号(ISSN)。

对某一问题需要深入了解时,较普遍的办法是查阅期刊论文。

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>