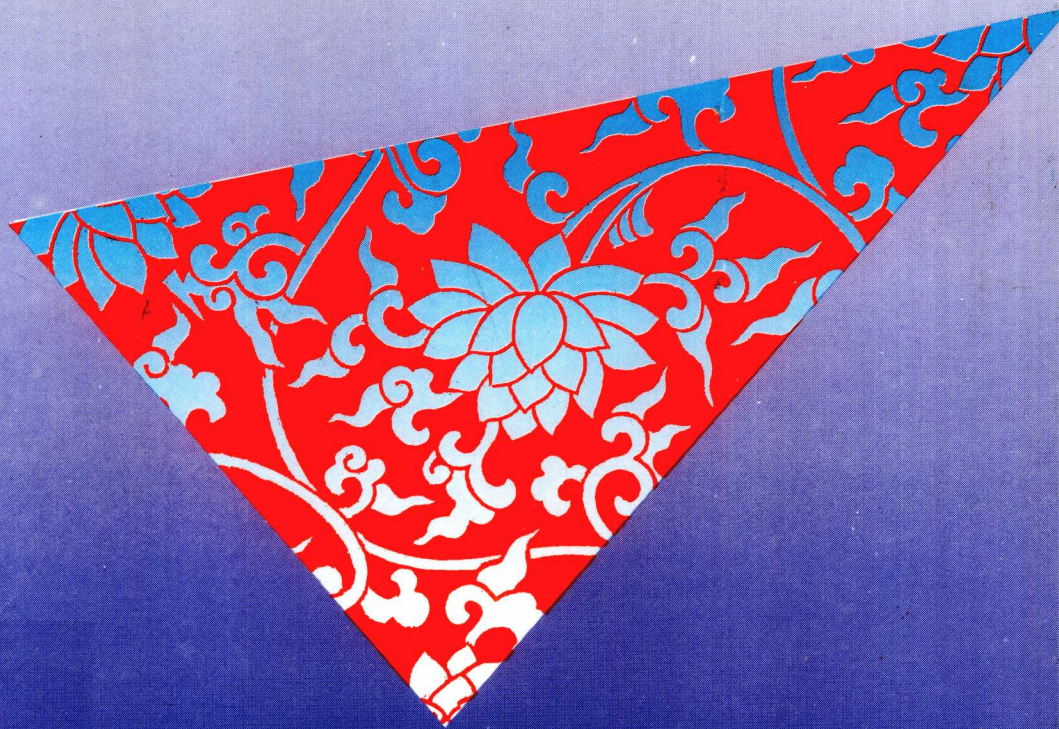


醫學參考資料選粹

圖書館學與資訊科學叢書

范豪英／著

台灣學生書局印行



醫學參考資料選粹

醫學參考資料選粹
醫學參考資料選粹
醫學參考資料選粹



醫學參考資料選粹

Selected Reference Sources

in the

Health Sciences

范豪英著

Ellen F. Liu

Professor/Librarian

National Yang Ming Medical College

醫學參考資料選粹：Selected reference sources

in the health sciences / 范豪英著——臺北市：

臺灣學生，民 78

[5]，136面：21公分——（圖書館學與資訊科學叢書）

含中英文索引

1.醫學—書目 2.題名：Selected reference sources in the health sciences. I. 范豪英著

016.41／8668

醫學參考資料選粹（全一冊）

著者：范 豪 英

出版者：臺 灣 學 生 書 局

本書局登：行政院新聞局局版臺業字第一一〇〇號
記證字號

發行人：丁 文 治

發行所：臺 灣 學 生 書 局

臺北市和平東路一段一九八號

郵政劃撥帳號0002466~8號

電話：3634156

印刷所：淵 明 印 刷 廠

地址：永和市成功路一段43巷五號

電話：9287145

香港總經銷：藝 文 圖 書 公 司

地址：九龍又一村達之路三十號地下

後座 電話：3-805807

定價 精裝新台幣一三〇元

平裝新台幣九〇元

中華民國七十八年三月初版

學 生 書 局

02320

版權所有・翻印必究

序

近三十年來，國內的醫學教育與研究工作，受到學術界的日益重視，甚至一般社會大眾的矚目，有很大的進展。以醫學教育來說，政府遷台之初，醫學院僅有台大、國防兩所。現在已增為九所。不但大量地增加了每年完成培訓的醫師數目，而且各醫學院都在積極地推動研究所教育。碩士班及博士班畢業的人數也每年增多。研究工作方面，在以國科會為主，加上衛生署、環保署、農委會等機構的大力補助下，研究計劃的數量也每年增加。

因為醫學教育與研究工作的蓬勃發展，學者對醫學資訊的需求也日益殷切。雖然現在許多醫學院及醫院設置了電腦線上文獻檢索（On-Line Literature Search），以及唯讀光碟片（CD-ROM）文獻檢索，但是很多學者一旦離開了圖書館員的服務，就無法自己去尋索資料。從許多醫學生甚至一些教師、醫師的詢問與談話中，常常發現他們需要資訊，可是對於醫學參考資料缺乏認識，不知如何着手去尋取資訊。本書之編撰就是針對此一需要，為醫學院在學學生、或是剛開始從事醫學研究者，選介一些基本的醫學參考資料。因為顧及到實際可用，書中所選的資料，是以國內醫學圖書館已有的收藏為主。選介的資料大致為：

1. 代表不同類別的重要參考資料：藉以解說各類資料的特性與功用。
2. 經常需用的參考資料：這些資料可以回答一些慣常遇到的

問題。

本書選介資料雖以醫科學者為對象。但是從事醫學資訊服務的圖書館員，藉着本書或可增加對所管資料的瞭解。在參考服務及發展館藏方面，有些助益。

本書收錄的資料以英文為主。一方面是因為中文的醫學參考資料數量很少，另一方面是以英文發表的資料豐富，而且英文是醫界使用最普遍的外國語文。因此書中資料的安排也是英文的在前，中文的在後。

書中選錄的資料，儘量採用最新版次來撰著介紹。但是在編著過程中，不斷地發現資料推陳出新的情形。為此雖然一再修訂，影響定稿的日期，恐怕仍有疏漏。希望讀者原諒與指正。

本書的編著，得到許多圖書館先進與同道的鼓勵與協助。尤其是楊一萍、李淑娟兩位小姐繕打文稿，黃信捷先生、江惠英小姐及吳月霞小姐協助校閱。辛勤催趕，不失耐心，謹此併致謝意。

范豪英

民國七十八年二月九日於

國立陽明醫學院

醫學參考資料選粹

目次

序.....	V
第一章 文獻指引 Guides.....	1
(一) 一般文獻指引.....	1
(二) 醫學文獻指引.....	2
(三) 醫學專科文獻指引.....	5
第二章 書目 Bibliographies.....	7
(一) 最新書目.....	8
(二) 回溯性書目.....	12
(三) 中文書目.....	13
第三章 字典、辭典 Dictionaries.....	17
(一) 一般醫學字典.....	17
(二) 醫學專科字典.....	23
(三) 簡縮字典.....	26
(四) 其他醫學字典.....	29
(五) 其他外國語文字典.....	31

第四章	百科全書	Encyclopedias	35
	(一)	相關的科學百科全書	35
	(二)	一般醫學百科全書	38
	(三)	醫學專科百科全書	40
第五章	索引與摘要	Indexes and Abstracts	45
	(一)	相關的科學索引與摘要	46
	(二)	醫學索引與摘要	50
	(三)	牙醫學索引與摘要	54
	(四)	藥學摘要	56
	(五)	護理學索引	57
	(六)	醫院索引	59
	(七)	國內及香港地區之索引與摘要	60
第六章	手冊與便覽	Handbooks & Manuals	65
第七章	藥物資訊	Drug Information Sources	73
第八章	名錄	Directories	85
	(一)	傳記性名錄	85
	(二)	機關組織名錄	90
第九章	歷史的資料	History Sources	97

(一) 一般性資料.....	97
(二) 畫史.....	99
(三) 美國醫學史.....	100
(四) 中國醫學史.....	102

第十章 寫作參考資料 Information to Authors

.....	103
-------	-----

(一) 期刊投稿指引.....	103
(二) 論文格式手冊.....	105
(三) 寫作指南.....	107

英文索引	111
------------	-----

中文索引	129
------------	-----

第一章 文獻指引

Guides

這是查核及評鑑工具書的工具。指引選擇重要的參考書刊資料，經過有系統的整理與安排，逐一介紹或評鑑這些參考書刊的內容，因此指引不但可以幫助學者查尋選擇適用的研究工具，更是圖書館員發展參考館藏的一項重要依據。

至於醫學文獻的評介，除了可查閱醫學文獻指引之外，還有一些醫學專科文獻索引，如牙醫學、藥學、護理學的文獻指引。這些指引因為分科較細，所含資料更為專精。對於蒐集高深的研究資料，很有助益。適合大型醫學圖書館發展研究性館藏之用。本章要介紹的即是國內現在收藏的一些醫學相關文獻指引。

(一) 一般文獻指引

- 1.1 Guide to Reference Books. Eugene P. Sheehy ed. 10th ed. Chicago: American Library Association, 1986.

這本指引自 1902 年初版以來，極受圖書館界的重視。它廣泛

地蒐集以各種語文印行的各學科參考資料。所有參考資料均按五大類編排：

- (1) 一般參考資料。
- (2) 人文學科。
- (3) 社會及行為科學。
- (4) 歷史及地區研究。
- (5) 科學、技術、及醫學。

各大類之下按資料類型——如指引、書目、字典與百科全書等組合。各類型參考資料再按著者或書名的字母依序排列。各款目下有書目資料及內容評註。書後有索引，可以著者或書名查取資料。

此書雖然原是為一般圖書館及一般讀者選錄資料。但是所選取的參考資料多係各學科代表作，而且對資料所作評介扼要中肯。在第五大類之中，醫學資料選介了 305 項，生物學選介 278 項，數量也不少。他如化學、農業科學、甚至物理學，對重視基礎科學研究的生物醫學專家而言，也有密切的主題關連。這本指引常為大型公共圖書館及大學圖書館蒐藏。較小的醫學圖書館即使不能購置醫學文獻索引，尋得本書並取用其上資料卻不難。另外，由英國圖書館學會出版的 Guide to Reference Material，與本書很類似，這裏不擬再加介紹。

(二) 醫學文獻指引

1.2 Blake, John B. and Roos, C. eds. Medical

Reference Works. 1679-1966: a selected bibliography. Chicago: Medical Library Association, 1967.

一. —. Supplements I-III. Chicago: Medical Library Association, 1970-1975.

全書分三大部分：一般醫學、醫學史、及醫學專科。專科所占篇幅最大。收錄資料先按主題大類如解剖、生物等，次按資料型式如摘要與索引、書目等排列，每項收錄資料都做重點描述介紹。書後有索引。將作者、題名、主題按字母混合排列，標示相關資料的編號。

這原是一部很重要的參考文獻指引，可惜久未修訂。雖然在1970-1975年間出版了三次補遺，時效仍嫌差些。對於醫學史及舊籍的研究者，還是相當有用。

1.3 Morton, L. T. and Godbolt, S. eds. Information Sources in the Medical Sciences. 3rd ed. London: Butterworths, 1984.

[第一版 (1974) 與第二版 (1977) 原名 : Use of Medical Literature.]

闡述學術研究時所需的一般及醫學專科文獻。全書分 21 章。前五章是一般論題：醫學圖書館及其功用；原始資料來源；索引、摘要、書目及評論；標準參考資料；機讀式資訊檢索。接著各

章依次討論基礎科學及醫學各科之主要書刊、參考工具。如第六章是解剖與生理，第七章是生化、生物物理與分子生物，第八章是公共衛生…等。最後一章甚具特色，是個人檔案組織，對繁忙的生物醫學專家處理龐雜資訊，提出一些有用的建議。書後有索引。

全書各章均由英國的醫學或圖書資訊專家執筆，取材及論點也帶有濃重的英國色彩。

1.4 Roper, F. W. and Boorkman, J. A. Introduction to Reference Sources in the Health Sciences. 2nd ed. Chicago: Medical Library Association, 1984.

本書分三大部分：

- (1) 參考館藏資料的組織與管理。
- (2) 書目資料來源：其下再依次分六章討論——圖書書目、期刊書目、摘要與索引、線上書目資料庫、美國政府出版物與技術報告、會議、評論及翻譯。
- (3) 資訊來源：分九章討論——詞彙、手冊、藥物資訊、視聽參考資料、醫學及健康統計、名錄與傳記資料、歷史資料、獎助計畫資料、醫學立法資料。各章均由學有專精的醫學資訊專家執筆。選出常用的基礎參考資料，分別加以介紹與評註。所選參考資料配合美國的醫學圖書館需要，並且偏重美國的出版品。

(三) 醫學專科文獻指引

- 1.5 Andrews, Theodora. Guide to the Literature of Pharmacy and the Pharmaceutical Sciences. Littleton, CO: Libraries Unlimited, 1986.

這部藥學的文獻指引取材新穎，內容廣博。全書二十章分成三大部分：

- (1)參考資料——分十二章介紹書目、摘要與索引、評論調查與年鑑、藥典與標準等各類參考資料。
- (2)主題資料——分六章介紹開業藥房、工業藥學與製劑學、藥用化學與生藥學、藥理學與毒物學、化妝品、香精與調味品、濫用藥物六大標題之下的重要書籍。
- (3)其他資料——第十九章介紹與藥學有關的線上資料庫(Data - bases)。第二十章簡介藥學期刊 252 種。書末有著者及題名索引，主題索引。

這部指引著錄的書刊資料，除了完整的書目之外，提供的內容介紹與評估也相當精要。對於從事研究的學者與圖書館員，查取藥學資料很有幫助。

- 1.6 Crafts-Lighty, A. Information Sources in Biotechnology. 2nd ed. London: Macmillan,

1986.

簡介並指引生物技術方面文獻資料的來源。全書分十三章：第一章為生物技術下定義；第二章簡介各種型式的資料來源；第三章至第十二章分別按書、會議錄、期刊、專利、市場調查、學會及組織等，就各主題介紹其重要資料來源；第十三章討論圖書館與資訊服務。每一章在文字解釋討論之後，都附有詳盡的相關書目。書末有出版商名錄及主題索引。

1.7 Wexler, Philip. Information Resources in Toxicology. New York: Elsevier/ North Holland, 1982.

這本毒物學資訊指引所謂的毒物，包括化學、物理、以及生物的危險物質。全書分七部分。第一部分有十二章，約占全書1/2篇幅。分別就書、刊、視聽資料…資料庫等，介紹各類資訊。第二至第七部分共有九章，則介紹毒物學的組織、法規、國際活動、教育、資訊處理、及期刊文獻。附錄有三：毒物控制中心名錄、縮寫字對照表、其他參考資料。書末的索引有：主題索引、及期刊文獻索引兩種。

第二章 書 目

Bibliographies

所謂「書目」，簡言之，就是組織並記載各類型出版品的清單。書目的區分，按主題可以分為綜合性及專科性的書目。按涵蓋時間可以分為回溯式及最新書目。按出版單位可以區分為商業性、國家性書目等…因之我們可以看出，書目的種類相當繁多。書目記載的基本內容大致含有：出版品名稱、著者或編者、版次或刊期、出版年、出版者等項。不同種類的書目，由於主要訴求對象不同，內容重點也有差別。例如有的書目在上述基本內容項目之外，加上訂價、訂購地址電話等，便利選購著錄其上的資料。有的書目細列藏置書刊資料的單位、該資料的版次、卷期、出版年代等，便利讀者因目求書，可以實際參閱文獻資料。

至於書目的功用，資訊專家的看法相當一致。著名的參考資訊專家凱慈（W. A. Katz）認為書目的主要功用有三：(1)辨識資料；(2)考證資料；(3)選擇資料（註 1）。書目對於學者蒐集研究資料、圖書館發展館藏都有密切關係。各種書目之中以備有內容摘要或評註的加註書目，對查閱者助益較大。下面是一些常用的書目簡介。

(一) 最新書目

* 綜合性書目

- 2.1 Books in Print. New York: Bowker, 1948-.
Annual.

簡稱：BIP

- 2.2 Subject Guide to Books in Print. New York
: Bowker, 1948-. Annual.

簡稱：Subject Guide to BIP

Books in Print (BIP) 每年印行新版。1988-1989 年版次中列出美國 25,900 家出版公司正在發行的各種圖書 781,292 種。全書共七卷，第一至第三卷是著者部分，第四至第六卷是書名部分。款目分別按著者姓氏或書名排列。收錄款目下有著者、書名、卷數、版次、版式（如精裝、平裝）及其價格、出版年代、國際標準書碼（ISBN）、出版者、美國國會圖書館（LC）卡片號碼等。卷七是出版公司索引，列出各公司詳細的地址和電話。BIP 包含所有學科的書籍，醫學圖書館的館藏若不局限於醫學，應考慮訂購，以便利選購及查證的工作。

Subject Guide to BIP，以主題為檢索點，這些主題是依據美國國會圖書館標題法而訂。此書 1987-1988 年版次共有四卷，使用 65,000 餘標題。另外，上述兩書每年出版補篇一卷，就是