

# 醫學圖書館에 있어서 雜誌選擇에 必要한 Tool

서울대학교 圖書館

朴 鍾 根 · 譯  
三 宅 英 子

## Acquisition tools in a Medical Library

Park Chong Keun

Seoul National University Library

《編輯者 註：本稿는 日本 德島大學 附屬圖書館의 三宅 英子氏가 “醫學圖書館” Vol. 12, No. 2 (1969年 6月)에 發表한 論文을 翻譯한 것입니다.》

### 1. 머 리 말

해마다 增加一路에 있는 學術雜誌는 醫學圖書館에 있어서 가장 重要한 資料이다. 하지만 이 不可缺한 情報源인 專門雜誌를 限定된 豫算으로 全部 收集, 保存한다는 것은 不可能하고 그 內容이나 價値도 모두 다르다. 또 利用되지 않는 資料를 收集, 保存한다는 것도 無意味한 일이다. 여기에서 雜誌收入의 選擇의 必要性이 생기게 된다. 그러나 그토록 많은 種類의 雜誌中에서 必要한 特定의 雜誌를 選擇하는 것은 결코 쉬운 일이 아니다. 그러므로 먼저 雜誌의 選擇方針을 企劃하고 그의 效果的인 運用을 하지 않으면 안된다. 그의 效果的인 運用은 適節한 選擇資料의 選擇 如何에 따른다고도 하겠다. 이러한 選擇資料의 活用者인 圖書館員은 各種의 書誌的 資料에 對하여 充分한 知識과 그의 綜合的인 驅使能力을 키울 必要가 있다.

그래서 雜誌의 選擇에 必要한 資料를 書誌의 書誌, 論文, 書評, 廣告等을 參考로 하여 分野別로 分類整理하여 個個의 資料를 紹介하고자 한다

### 2. 雜誌의 選擇에 쓰이는 資料

資料選擇에 쓰이는 資料의 種類는 아주 많고

그의 特性도 아주 多樣하다. 또 資料의 分類方法도 여러가지다. 資料는 大別해서 個別的 評價와 相對的 評價를 위한 資料로 나눌 수가 있다. 一般의으로 選擇資料로써 들수 있는 資料는 前者를 가리킨다. 여기에 資料를 目錄類, 關係學會誌 圖書館關係紙의 文獻紹介解說資料, 利用調査資料로 나누어 分類하고 個個의 資料를 間略解說 檢討해 보고져 한다.

#### 1) 目錄類

##### A) 逐次刊行物目錄

##### ④ 醫學·藥學關係

① Basic book and periodical list for the nursing school and small medical library. 3rd. Los Angeles, Queen Angels School of Nursing. 1961. Suppl. 1963.

看護學校 및 小醫學圖書館에 있어서 基本的圖書, 雜誌리스트

② Basic List of Book and Journals for Veterans Administration Medical Libraries Revision. U.S. Veterans Administration, 1964.

③ Biomedical Serials 1950~60: a selective list of serials in the National Library of Medicine. Washington, U.S. Dept. Health, Education and Welfare. 1962.

美國國立醫學圖書館(以下 NLM)에서 受入하고 있는 18,500種의 逐次刊行物中 8,939種의 選擇리

스트로써 1950年以後 1年間に 적어도 1回 以上 刊行된 醫學雜誌의 重要한 逐次刊行物을 全部 網羅하고 있음.

④ Drug literature, U. S. Senta Committee on Government Operations, Washington, 1963.

國際的 視野에 서서 選擇한 藥學關係 935種의 逐次刊行物 리스트

⑤ A guide to the literature of chemistry, 2nd ed. Crane, E. J. et. al. New York, Wiley, 1957.

化學關係의 圖書, 雜誌, 團體 리스트

⑥ Periodica Chemica; Verzeichnis der im Chemischen Zentralblatt referierten Zeitschriften mit entsprechenden genormten Titelabkürzungen. Nachtrag 1962, Berlin, Akademischer Verlag, 1962.

⑦ Periodica Medica; Titelabkürzungen, Medizinischer Zeitschriften 4, Aufl. Stuttgart, Thieme, 1952.

⑧ Recent books and periodicals selected for the small medical library. Chicago, American Medical Association, 1959.

小醫學關係 圖書館에서의 基本的인 圖書 및 逐次刊行物 100種을 리스트한 英語文獻리스트.

⑨ Selected list of books and journals for the small medical library. Brandon, A. N.: Bulletin of the Medical Library Association. Vol. 55: 141~159, 1967.

小醫學圖書館에 必要한 圖書 및 逐次刊行物 140種을 主題別로 目錄하여 ABC 順의 索引이 달려 있다. 英語文獻뿐.

⑩ Selected list of British medical periodicals; an annotated guide. London, British Council and the Royal Society of Medicine, 1963.

英國의 醫學關係雜誌의 選擇解題書.

⑪ Vital notes on Medical Periodicals. Chicago, Medical Library Association, 1952. 年3回

醫學雜誌의 創刊, 廢刊, 合併, 休刊, 誌名變更 刊種變更等의 各種 變化事項을 신속히 알수 있는 重要한 資料이다.

⑫ World list of pharmacy periodicals. Washington, American Society of Hospital Pharmacists, 1963. American Journal of Hospital Pharmacy, Vol. 20, No. 2

세계의 約 60數個國의 藥學關係雜誌 900種以上 과 그들을 收錄한 主要 索引 및 抄錄誌를 紹介하고 있다. 1963年부터 別刷.

⑬ World Medical Periodicals. 3rd ed. Fleurent, C. H. A., New York, World Medical Association, 1961, Supplement 1968.

세계의 醫學雜誌 約 5,800種을 收載하고 있다. 補遺版은 1961年以後의 誌名變更이라든가 創刊誌 700種等을 收載하고 있다.

⑭ 日本醫齒藥學雜誌總覽, 近藤慈恩編, 大學書房, 1958.

日本の 3,250種의 雜誌를 收載하고 誌名變更等의 記事를 詳細하게 記載하였다.

① 自然科學關係

① Guide to Latin American scientific and technical periodicals; an annotated list. Pan American Union, Washington, 1962.

中南美의 科學技術關係 逐次刊行物目錄으로 學問의 分類別로 排列하고 簡單한 解題가 달려 있다

② Guide to scientific periodicals; an annotated bibliography. Library Association, London, 1966.

科學技術關係 逐次刊行物 1,048種을 收載하고 特殊한 主題別로 排列되어 있고 書誌的 事項은 詳細하고 解題가 달려 있다.

③ Japanese journal in science and technology; an annotated checklist. Prown, G. I., New York, Public Library, 1960

④ Japanese scientific and technical serial publication in the collections of the Library of Congress. Washington, Library of Congress, 1962.

日本の 科學技術雜誌를 主體로 하고 韓國, 滿

州, 오거나와, 臺灣의 資料를 收載하고 있다. 歐文과 日本文으로 나누어 自然科學, 工學, 醫學, 農學, 索引抄錄의 5個項目으로 分類되어 있다.

⑤ World list of scientific periodicals; 1900~1960, 4th ed. Brown, P. & Stratton, G. B. London, Butter-Worths. 3 Vols. 1963~1965.

세계의 科學技術雜誌 約 6萬種을 收載하고 英國國內의 250機關의 所藏目錄도 檢해서 收載하고 있다.

⑥ 日本科學技術關係 逐次刊行物 目錄(Directory of Japanese Scientific Periodicals) 國立國會圖書館. 1967.

日本の 科學技術關係 逐次刊行物 4,929種을 國際十進分類法에 依해 分類하고 分類項目마다 誌名の 알파벳順으로 排列하고 있다. 書誌의 事項은 대단히 詳細하고 흔히 論文要旨의 有無라든가 雜誌의 性格까지 表示해 주고 있다.

⑦ 日本 自然科學雜誌總覽

日本醫學圖書館協會編. 1969

明治初년부터 지금까지의 日本, 韓國, 滿州, 中國에서 刊行된 自然科學雜誌 約 9,000種을 收載하고 있다. 書誌의 事項은 詳細하고 明確하며 東書雜誌, 洋書雜誌, 東書雜誌의 歐文誌名索引의 3部로 되어 있다.

⑧ 學術關係 一般

① Annuaire de la presse française et étrangère et du monde politique 1880~. annual Paris, Administration et Rédaction.

② Anschriften deutschigen Zeitschriften 7Jg Marbach am Neckar, Banger, 1963.

③ Classified list of periodicals for the college library. 4th ed. Boston, Faxon, 1957.

④ Deutsche Bibliographie: Zeitschriften Verzeichnis. 1945~1952, Frankfurt am Main. Buchhandler-Vereinigung 1954.

⑤ Directory of Japanese learned Periodicals, 1957. Kokuritsu Kokkai Toshokan, Tokyo Library Bureau, 1957~58, 3 vols.

日本の 學術雜誌目錄으로 1. 人文社會科學, 2. 自然科學, 醫學 3. 應用科學, 美術의 3部로

되어 있다. 書誌의 事項은 詳細하다.

⑥ Guide to current British periodicals. Toase, M. London, Library Association, 1962.

1960年 現在의 英國의 逐次刊行物 3,200種을 DDC에 依해 分類排列한 解題書이다.

⑦ Guide to U.S. Government serials & periodicals vol. 1~2. Mclean, Va., Documents Index. 1962~64. 2vols.

美國의 政府機關으로부터 刊行되는 逐次刊行物의 가장 詳細한 案内書이다.

⑧ Leitfaden für presse und Werbung. Essen, Willy Stamm, 1947~. Annual.

⑨ N.W. Ayer and Sons Directory of Newspapers and periodicals, Ayer, firm, Philadelphia, 1880~ annual.

美國, 캐나다, 필리핀等地에서 刊行되고 있는 2萬種 以上の 定期刊行物 및 新聞을 地域別로 目錄한 것이다.

⑩ La Presse Française; Guide general methodique et alphabetique. Hachette, Paris 1967.

佛蘭西에서 刊行되고 있는 定期刊行物의 總覽이다. 1部는 分類別로 約 15,000種을 收載하고 各誌의 概要를 써주었고 2部에는 알파벳順으로 排列하여 書誌의 事項도 記載되어 있다.

⑪ Repertorio analitico della stampa Italiana; Quotidiani e periodice. Milano, Messaggerie Italiane, 1964.

이탈리아의 雜誌 新聞의 카타로그로서 約 8,000種을 收載하고 있으며 DDC의 分類에 따라 排列되어 있다.

⑫ Ulrich's periodical directory; a classified guide to a selected list of current periodicals, foreign and domestic, 12th ed. New York, Bower, 1967.

1932年以來 3年마다 改訂되어 全領域에 걸친 55,000種의 主要한 雜誌를 選擇하여 各 主題別로 目錄되어 있다. 書誌의 事項은 대단히 詳細하고 二次資料에의 被收錄狀況이라든가 挿圖, 廣告等

의 有無 또는 DDC의 記號等の 여러가지 書誌事項이 아주 仔細히 記錄되어 雜誌의 內容評價하는데 큰 도움이 되는 資料이다. 그러나 現行의 雜誌만을 對象으로 하고 있어서 廢刊, 休刊의 雜誌에 對해서는 舊版을 參考해야 된다.

⑬ Willings Press Guide; a comprehensive index and handbook of the press of the United Kingdom of Great Britain, Northern Ireland and the Irish Republic with a selection of foreign publications. 1874~ annual. James Willing Ltd., London.

英國에서 出版되고 있는 雜誌, 新聞의 카타로그로 主題別 索引 및 價格이 附記되어 있다.

⑭ 逐次刊行物目錄, 納本週報別冊 1957~ 日本國立國會圖書館收書部, 納本週報의 逐次刊行物부에 收載되어 있는 것을 基礎로하여 官公廳部와 民間部로 나뉘어져 있다.

⑮ 日本雜誌總覽 出版ニユス社, 1957

日本の 雜誌 9775種을 一般雜誌, 學術雜誌, 官公廳誌, 團體協會誌, 同人誌, PR誌, 社報로 大別하여 NDC에 依해 分類하고 있다. 書誌의 事項은 詳細하고 本文의앞에 “明治百年創刊雙誌年表” “戰後 休廢刊誌一覽” 등이 있고 卷末에는 發行所名簿, 雜誌名索引이 있다. 現行雜誌目錄으로서는 가장 網羅의인 것이다.

以上の 定期刊行物目錄 以外에 不定期刊行物目錄으로서

Irregular serials & Annuals. 1st ed.

New York, Bower, 1967.

이 있다. 約 15,000種의 不定期刊行物을 主題別로 分類하고 書誌의 事項을 記載하고 있다.

逐次刊行物(雜誌)리스트는 專門別인 것, 綜合的인 것, 國家別 或은 世界, 選擇 또는 網羅의인 것 等等의 多種多樣하고 또 書誌의 事項의 記入內容도 詳細한 것, 簡單한것 等 모두 다르다.

그러나 書誌에는 個個의 特性을 가지고 있는 것이므로 利用目的에 따라 書誌를 잘 選擇, 活用하여야 할 것이다.

個個의 圖書館은 自館의 特殊性에 따라 書誌를 選定하고 그들을 綜合的으로 有用하게 使用할 줄

을 알아야 하겠다.

醫學圖書館에 있어서는 醫學이나 藥學關係만이 아니고 科學技術關係 및 心理學關係의 資料도 必要로 한다.

그래서 지금까지 提示했던 資料中 N.L.M의 Biomedical Serials, World medical periodicals, Vital Notes on medical periodicals, Ulrich's International periodical directory, World list of scientific periodicals, 日本科學技術關係 逐次刊行物目錄, 日本自然科學雜誌總覽 等은 반드시 備置하고 있어야 할줄로 生覺한다.

#### B) 索引, 抄錄紙에 收載된 雜誌目錄

① Biological Abstracts; list of serials with title abbreviations, 1968. Bioscience Information Service of Biological Abstracts, Philadelphia.

94個國에서 刊行되고 있는 7,444種의 Biological Abstracts 收載誌 目錄이다.

② Chemical Abstracts; list of periodicals with key to library files and other information, 1961. American Chemical Society, Washington.

化學關係紙 및 會議錄, 12,543種을 收載하고 美國, 유럽, 亞細亞의 334機關의 所藏을 表示해 주고 있을 뿐만 아니라 이들 機關의 所在地, 貸出, 翻譯서비스의 有無等에 關해서도 記錄해 놓고 있다. Supplement는 1962년부터 每年 著者名 索引과 함께 出刊되고 있지만 別冊도 있고 新版은 1962년부터 累積되어 있다.

③ Excerpta Medica; list of journals abstracted, 1966~67. Excerpta Medica Foundation, Amsterdam.

醫學關係雜誌 約 3千種을 收載하고 卷末에 日本雜誌의 歐文索引名이 있다.

④ List of journals indexed in Index Medicus, 1969. National Library of Medicine, Bethesda.

每年 Index Medicus의 1號에 揭載되어 있고 別冊도 있다. 主題別 目錄으로서 Bull. Med.

Lib. Assn., 50: 353~406, 1962에 掲載되어 있다.

⑤ 醫學中央雜誌收載誌目錄

醫學中央雜誌刊行會, 1968.

日本の 醫學, 藥學, 齒學 및 그의 關聯領域의 雜誌 1,256種을 收載하여 發行回數, 發行所, 그의 所在地를 記載하고 卷末에는 休刊, 廢刊誌目錄이 있다.

每年 刊行되고 있기 때문에 年間的 雜誌에 對한 새로운 情報를 얻을 수가 있다. 收載誌目錄을 各索引, 抄錄誌의 大部分이 刊行되고 있기 때문에 主題別 專門索引·抄錄誌도 各專門分野의 個個의 資料調査에 有用하다. 收載誌目錄에 收載되어 있는 資料는 放대한 資料로부터 選擇되어진 첫이기 때문에 資料의 相對的 評價의 觀點이 되어 選擇資料로써 꼭 必要한 資料이다.

C) 綜合目錄 및 所藏目錄

① British union-catalogue of periodicals. London, Brutterworth, 4 vols. 1955~58.

英國의 440個 圖書館에 所藏되어 있는 17世紀에서 20世紀까지 出版된 各國語의 雜誌 140,000種을 收載한 것이다. 1962년에, 1960년까지 새로 收載된 雜誌를 收錄한 補遺版이 出版되고 1964년에는 World list of scientific periodicals와 合併하여 British Union Catalogue of periodicals incorporating world list of scientific periodicals; New periodical title 로 되어 National Central Library에서 季刊으로 나오고 年間累積版도 나온다.

1960年 以後의 創刊, 休廢刊, 合併, 誌名變更 등이 記載되어 있다.

② New Serial Titles; a union list of serials commencing publication after December 31, 1949.

Library of Congress, Washington, Monthly.

Union list of serials in libraries in libraries of the U.S. & Canada 의 補遺版으로써 刊行되고 있다.

美國 및 캐나다의 主要 圖書館의 所藏을 記載하고 있다. 月刊誌로써 1年, 5年, 10年마다 累積版이 나오고 있다.

ABC 順의 累積版으로써 1950~60年, 1961~1965年版이 있으며 分類別 排列로써 1966年版이 있다. 新刊雜誌를 아는데 있어서 가장 有用한 目錄이다.

③ Scientific Serials Autsrasian Libraries. 루트립式으로 年 2~3回 更新한다.

오스트랄리아의 316個 圖書館에 所藏되어 있는 科學技術雜誌 綜合目錄으로 機關名으로 雜誌를 調査할 수 있다.

④ Union list of serials in libraries of the United States and Canada. 3rd ed. New York, Wilson, 1966. 5 vols.

美國, 캐나다의 956個 圖書館에 所藏되어 있는 157,000種의 雜誌를 收載하고 있다. 補遺版으로 New serial titles가 있다.

⑤ Union list of technical periodicals, 3rd ed.

New York, Special Libraries Association, 1947.

科學技術關係 逐次刊行物 約 5,000種을 收載하고 있다.

⑥ World list of scientific periodicals. 1900~1960. 4th ed.

London, Butterworth, 1963~65. 3 vols. 前述했음.

⑦ 學術雜誌綜合目錄, 日本 文部省 大學學術局 編

自然科學歐文編 改訂版 1966

自然科學和文編 改訂版 1968

日本の 國公私立大學, 研究所, 國立國會圖書館 宮, 公廳研究機關, 그밖에 民間研究機에서 所藏하고 있는 資料를 網羅하였다.

⑧ 醫學雜誌綜合目錄, 日本醫學圖書館協會編

歐文雜誌編 4版 1961

和文雜誌編 4版 1963

日本醫學圖書館協會 加盟館의 所藏目錄이다.

이의 補遺版으로 每年 出版되는 現行醫學雜誌所在目錄이 있다.

⑨ 化學文獻所在目錄, 東京理科學會化學研究部編. 1957.

南關東地域 諸機關의 圖書館에 所藏되어 있는 化學關係 逐次刊行物中에서 比較的 利用頻도가 높은 것으로 國內 121種, 國外 438種을 選擇 收載한 것이다.

⑩ 全日本藥學, 藥學關係 逐次刊行物目錄—和文篇— 1964年 12月 31日 現在

日本藥學圖書館協議會 1967

明治以後에 刊行된 藥學 및 關聯領域의 逐次刊行物을 網羅한 所在目錄이다.

⑪ 全國藥學圖書館所藏學術雜誌總合目錄 歐文編—化學, 藥學, 關連醫理工學領域—改訂版 日本藥學圖書館協議會編 1968.

1967年 5月 1日 現在 藥學圖書館協議會 加盟館 所藏目錄이다.

綜合目錄 및 所在目錄類는 많이 있고 또 個個 圖書館의 所藏目錄은 어느 圖書館에서도 作成되어 있다. 이러한 種類의 目錄은 同種의 다른 圖書館에 있어서의 收集狀況을 알 수 있게 되므로 相互利用의 重大한 役割을 하게 된다. 또 雜誌의 創刊, 休刊, 廢刊, 誌名變更等도 把握할 수 있어서 아주 有用한 것이다.

#### D) 出版目錄, 新刊, 近刊雜誌案内

出版社나 書店에서는 販賣를 爲해서 定期的으로 目錄을 作成하고 關聯領域의 圖書館, 研究所等에 配布하고 있다.

이러한 類의 目錄에는 刊行頻度, 國名, 價格等이 記載되어 있어서 購入할 境遇 主要因이 되는 價格을 正確히 把握할 수가 있다. 또한 創刊雜誌 리스트도 나와 있다. 또 創刊雜誌의 刊行案内等에는 다른 資料에서는 얻을 수 없는 發行의 目的 編輯方針, 編輯者名, 雜誌의 內容, 性格까지 詳細히 記載되어 있어서 新刊雜誌의 購入에는 不可缺少한 資料이다.

3) 關係學會誌, 圖書館關係誌의 文獻紹介解説

資料

새로운 雜誌가 刊行되던 各分野의 著名한 雜誌의 文獻紹介欄에 掲載되어 專門家의 手に 依해 評價되어 雜誌의 性格內容이 客觀的으로 紹介되므로 關係있는 讀者에게 充分한 選擇資料로 된다 그러나 速報性의 點에서 볼 때에는 出版社의 資料만 못하다.

여기에 圖書館關係 資料를 紹介하면

A) 醫學圖書館—Vital Notes

B) 情報管理—新刊雜誌紹介

海外雜誌

C) 科學技術文獻서비스—海外雜誌 新着速報 등이 있다.

여기에 當館이 所藏하고 있는 逐次刊行物의 選擇資料의 比較—覽表를 만들어 보면 다음 表와 같다. 아래 表를 보면 雜誌에 關한 書誌事項의 記載內容은 種類에 따라 統一되어 있는 것이 아니라 그들대로의 資料가 個個의 編輯方針에 따라 作成되어 있는 것을 알 수 있다.

그래서 우리들이 選擇資料를 活用할 境遇에는 무엇을 調査할 것인가, 그의 目的을 正確히 할 必要가 있다.

資料에 對하여 充分한 知識을 얻는것은 當然하지만 調査目的의 正確은 그의 活用目的을 決定하는 重要한 要素가 된다.

#### 3) 利用調査資料

A) 貸出, 複寫記錄 調査資料

個個의 圖書館에 있어서 資料의 選擇收集方針을 決定하기 위해서는 利用調査를 할 必要가 있다. 그것은 利用者의 研究對象의 如何에 따라 恒常 變化하고 固定되어 있는 것이 아니기 때문이다. 여기에 關한 文獻資料로써는

① 福留考夫: 洋雜誌의 貸出利用調査 につこきたさと 2: 43~8, 1962.

② 本田品子: 國立 がんセンタにわける 雜誌利用調査, 醫學圖書館 12: 191~203, 1965.

③ 今村慶之助, 青木孝雄: 複寫利用頻度からみた 重要雜誌. 醫學圖書館 11: 185~191, 1964.

④ 井田章子: 雜誌 利用度 調査. 醫學圖書館 11:

主要한 遂次刊行物 選擇資料의 內容比較表

注: \*의 和文編單, ※은 都市名單, ◇은 國名單

種類	書名	刊年	編委 員會	出版團體	出版地	發行頻度	雜性 發售 價格 의 等 抄 案	被錄誌 收買 價格 의 等 抄 案	誌體 名 體 更 刊	省 略 名	所 藏 館	日 文 誌 名	排 列	收載範圍(年)	特 徵
逐次刊行物目錄	World Medical Periodicals			○	○	○				○			ABC順	5,800種 1960년까지, 補遺版은 1967년까지	誌名省略表는 標準的인 것으로 알려져 있다.
	World List of Scientific Periodicals	○		※○					○	○	○		ABC順	約 6萬種 1900~1960年	全世界의 科學技術雜誌 約 6萬種을 網羅하여 英國의 醫學會의 綜合目錄을 刊行한다
	Ulrich's International Periodicals Directory	○	○	○	○	○	○	○	○				分類別	2萬種 以上 3年마다 1992年~	醫誌事項은 目次의 詳細까지 單選擇資料로서는 適合하지 않다.
	日本自然科學雜誌總覽.	○		○	○	○			○	○	○		ABC順	約 9,000種 1870~1968年	日本의 自然科學雜誌 9,000種을 收載하고 醫誌事項의 記載가 明確하다.
	日本科學技術關係 逐次刊行物 目錄	○	○	○	○	○	○	○				○	UDC 分類別	4,929種 1967年 3月 現在	雜誌의 性格 크기 1冊의 平均 Page數 論文要旨의 有無
	Chemical Abstracts List of Periodicals	○	○	○	○	○	○	×			○	○	AFC順	約 12,000種 (1961年 現在) 補遺版은 1962~1967年	雜誌의 綜合目錄을 檢하고 있다.
	List of Journal Indexed in Index Medicus				※	○	○	×		○	○		ABC順	2,000種以上, 每年 1960年~	誌名省略表가 알려져 있고 그로 부터 正誌名을 알 수 있다
	醫學中央雜誌收載誌目錄			○	○	○	○	×		○	○		50音順	1,256種, 每年	出版事項에 關해서 詳細하다
	British Union Catalogue of Periodicals	○			○	※	○			○	○	○	ABC順	約 147種 17世紀~20世紀	誌名變異에 關해서 詳細히 알 수 있다.
	學術雜誌綜合目錄: 自然科學	○		*	○	※	○			○	○		ABC順	歐文編: 1963.9.1 現在 和文編: 1966.8.1 現在 約 25,000種	所載目錄으로 하여 廣範圍한 調査가 可能하다.
書店 出版 社 買 保	Subscription Catalogue				◇	○							ABC順		正確한 價格을 알 수 있다.
	創刊, 誌名案內 (1枚附리)	○	○	○	○	○	○								다른 資料에서  인기 低은 發 刊目的, 性格等 詳細히 알 수 있음.
	情報管理: 新聞雜誌紹介	○	○	○	○	○	○						ABC順		雜誌의 內容을 알 수 있다.
	科學技術文獻サー비스: 海外 雜誌新着選報	○	○	○	○	○	○								雜誌의 內容을 알 수 있다.
雜誌의 文獻 紹介 欄	醫學의 あゆみ: 世界의 醫學雜誌 1卷 1號	○	○	○	○	○	○								編輯者와 雜誌의 歷史的變遷에 關해서 잘 알 수 있다.

193~198, 1964.

⑤ 大澤充: 雑誌利用調査~高度利用 雑誌の選擇一. きたさと 3: 71~6, 1964.

⑥ 律田良成: 北里醫學圖書館における雑誌利用調査. *Library Science* 2: 119~57, 1964.

⑦ 丹野 要: Circulation Counting. 醫學圖書館 11: 177~185, 1964.

⑧ 律田良成, 裏田武夫: 現行 外國雑誌ベスト・テン調査-日本圖書圖書館協會-醫學圖書館 11: 165~171, 1964.

⑨ 律田, 裏田, 河邊, 近藤: Index Medicus 收録 和雑誌 及び 協會 加盟館における 重要 和雑誌-日本醫學圖書館協會-醫學圖書館-12: 31~59, 1965.

⑩ Fleming, T.P. and Kilgour, F.G.: Moderately and heavily used biomedical journals. *Bull. Med. Lib. Ass.* 52: 234~241, 1964.

⑪ Himt J.W.: Periodicals for the small bio-medical clinical library. *Lib. Quart.*, 7: 121~140, 1937.

⑫ Kilgour, F.G.: Use of medical and biological journals in the Yale Medical Library. *Bull. Medical Lib. Ass.*, 50: 429~449, 1962.

⑬ Stangl, P. and Kilgour, F.G.: Analysis of recorded biomedical books and journals use in Yale Medical Library. Part I. Subject and User relations. *Bull. Med. Lib. Ass.*, 55: 301~315, 1967.

#### B) 引用文献 頻度數 調査資料

重要な雑誌를 一種 또는 數種을 골라서 一定 期間에 引用된 文献의 掲載誌를 集計하는 것에 따라 雑誌의 客觀的 評價의 한 手段으로 하는 것이다.

이 評價方法(Gross and gross technique)에서는 主要雑誌의 種類, 期間의 設定等에 따라 相當히 다른 結果가 된다. 그러나 利用되고 있는 全 資料가 掲載되어 있지 않기 때문에 그 範圍를 把

握할 수 없는 것等の 問題點이 있다.

따라서 이러한 方法에 따른 調査資料를 比較檢討하여 새로운 리스트를 作成하는 것도 한 方法이 될수 있을 것이다.

이러한 種類의 文献資料로써

① 遠藤哲朗, 遠藤肇: Citation Counting—Tohoku Journal of Experimental Medicine. 醫學圖書館 11: 235~241, 1963.

② 遠藤肇: 同上 第2報, 醫學圖書館 14: 219~224, 1967.

③ 片川, 岩本: 「歐本廣島醫學」に 現われた 外國雑誌 引用頻度. 醫學圖書館 14: 237~240, 1967

④ 森友洋子: 國內歐文誌に 現われた 外國雑誌의 引用頻度について—特に Kobe Journal of Medical Sciences について 醫學圖書館 14: 231~236, 1967.

⑤ 中島健一: 國內 歐文誌に 現われた 外國雑誌의 引用頻度について—Medical Journal of Shinshu University—醫學圖書館 14: 225~230, 1967.

⑥ 田中久文: 國內의 總的 臨床醫學雑誌に かける 引用文献調査. 醫學圖書館 11: 221~233, 1964.

⑦ 田澤美子: Gann による 雑誌의 引用度 調査. 醫學圖書館 11: 243~247, 1964.

⑧ Brodman, E.: Choosing physiology journals. *Bull. Med. Lib. Ass.*, 32: 479~483, 1944.

⑨ Gregsry, J.: An evaluation of periodical literature from the standpoint of endocrinology.

*Endocrinology*, 19: 213~215, 1935.

⑩ Hackh, I.: The periodicals useful in the dental library. *Bull. Med. Lib. Ass.*, 27: 139~147, 1938.

⑪ Jenkins, R.L.: Periodicals for medical libraries. *J.A.M.A.*, 97: 608~610, 1931.

上記의 外國文献은 內容이 오래되어서 現在의 選擇資料로 쓰기에는 問題이지만 Gross and Gross에서 시작하는 引用頻度調査 方法을 배울

수 있다면 또한 그 方法을 使用하여 얻어진 最近의 文獻과 比較對照함에 따라 새로운 資料가 생기게 된다.

이러한 方法에 依한 資料의 評價에는 여러가지 問題點이 있어서 모든 點을 考慮하여 選擇資料를 作成하고 選擇하는데 助言하고 싶은 것이다.

### C) 利用度の 要求調查資料

利用度の 要求調查資料로서는 直接的 要求調查와 貸出不能調查, 相互利用調查, 文獻調查資料와 같은 間接的 調查資料가 있어서, 여기에 따라 要求資料目錄을 作成하고 選擇資料에 利用하는 方法도 있다. 이와같은 利用調查資料는 既刊資料의 것은 別로 없고 個個로 作成해야만 되는 것이어서, 또 他圖書館의 資料가 自己 圖書館의 資料로써 充足한 것은 전혀 없는 것이므로 利用者의 研究對象을 探知하고 거기에 適節한 資料를 作成하고 選擇資料로써 利用할 必要가 있다.

그러나 利用者의 資料에 對한 知識不足도 考慮되어야만 하므로 圖書館員은 恒常 새로운 資料에 눈을 돌려 資料紹介에 努力해야 된다.

### 3. 맺 음 말

雜誌의 選擇에 쓰이는 資料는 多種多樣해서 그 의 性格도 하나같지가 않다. 個個의 資料는 個個의 特徵을 갖고 있고 또 利用對象도 달리한다.

또 資料는 既刊의 것만이 아니고 모든 調查資料를 基礎로 하여 새로운 資料를 作成하지 않으면 안되는 것도 있다.

既刊資料는 쉽게 利用이 可能하지만 그 內容의

신빙성이 問題된다.

個個의 資料를 正確히 調查하여 作成된 것이 아니고 調查資料를 基本으로 하여 作成된 것이기 때문에 틀린 것도 많이 있어 編輯上의 不統一等 問題點이 많이 있다.

여기에서 우리들은 情報內容을 正確히 把握하기 爲하여 適當한 資料를 2種以上 活用할 必要가 있다.

나는 個個의 資料를 利用한 經驗에서 언제나 內容이 不正確한 資料에 부닥치게 된다.

資料가 完全無缺한 것은 거의 하나도 찾아볼 수 없으므로 資料의 編輯에는 보다 一層의 注意를 喚起시킬 必要가 있다. 지금까지 提示한 資料에 對해서도 當館에 全部 所藏되어 있는 資料 만은 아니고 여러가지 資料를 參考하고서 解說한 것이 라서 不正確한 點이 있을지도 모르겠다.

亦是 資料는 自己가 直接 資料를 손에 쥐고 調査해야 보다 正確을 기할수 있을 것이다.

이와같은 書誌의 活用보다는 一次文獻資料(雜誌)를 直接 調査檢討하는 것이 가장 좋은 일이며 必要한 資料가 없을 境遇에는 처음부터 書誌의 利用이 않되는 것이다.

그러나 現在 醫學圖書館에 있어서는 이미 收集이 되고 있기 때문에 今後의 選擇에 있어서만이 資料를 必要로 한다. 結局 補助的 役割을 위한 資料만은 아니다. 이것은 新刊雜誌, 研究對象의 變更에 따른 雜誌의 選擇, Back Number 購入에 關한 資料의 選擇을 意味하게도 된다. 이點을 考慮하여 適當한 資料를 選擇收集해야 될 것이다.