

【館藏資源示意圖：藥學】

王瑞媛

一、學科範圍 [註]：摘自科技分類典

1. 藥學總論(Pharmacy)。藥品及醫療用品之研究開發、設計製造、鑑定分析等技術，有關藥品及醫療品之法規、標準、管理等行政實務、藥學教育，藥學組織與機構。
2. 藥物化學(Pharmaceutical Chemistry)。藥物結構設計之理論基礎、藥理作用與化學結構關係、有機藥物化學、無機藥物化學等。還包括：藥物合成、藥物分析、天然物化學。
3. 藥劑學(Pharmaceutics)。
 - (1) 藥劑學總論。調劑與處方，藥物吸收、代謝與排泄、藥劑在體內之分佈，生體可用率等。
 - (2) 製藥學。各種型式藥品之製造。
4. 抗生素(Antibiotics)。抗生素總論、產生抗生素之微生物、抗生素之發酵、抗生素之合成、抗生素之藥理。

二、標題 [註]：1. 摘自 Medical Subject Headings (MeSH)。

2. 標題可用來查檢圖書標題目錄，也可用於光碟及線上資料庫之主題檢索，找出相關主題之資料。
3. 若需要更詳細標題，請自行參閱 MeSH。

PHARMACY、PHARMACY ADMINISTRATION、PHARMACY AND THERAPEUTICS COMMITTEE、PHARMACY SERVICE、HOSPITAL、PHARMACEUTIC AIDS、PHARMACEUTICAL SERVICES、PHARMACIES、PHARMACISTS、PHARMACISTS' AIDES、PHARMACOGENETICS、PHARMACOGNOSY、ANTIBIOTICS、ANTIBIOTICS AMINOGLYCOSIDE、ANTIBIOTICS、ANTHRACYCLINE、ANTIBIOTICS、ANTIGUNGAL、ANTIBIOTICS、ANTINEOPLASTIC、ANTIBIOTICS、ANTITUBERCULAR、ANTIBIOTICS、COMBINED、ANTIBIOTICS、LACTAM、ANTIBIOTICS、MACROLIDE

三、分類號 [註]：圖書依書碼排架，註明科系者則存放該科系

(一) 中國圖書分類法

412.24	藥物管理	418	藥物及治療
414	中國醫方：草本	418.2	藥力學，藥性
414.1	本草	418.3	藥化學，製藥化學
414.3	藥材	418.4	製藥
414.4	製藥	418.5	生藥學
414.5	藥性	418.6	藥劑學，方劑
414.6	方書		
414.7	成藥		

(二) 美國國家醫學圖書館分類法

QV25	Laboratory manuals
QV26	Equipment and supplies
QV32-33	Legislation, Drug
QV38	Drug action (including Pharmacogenetics)
QV55	Drugs (General Work)

QV252	Antifungal, Antibiotics
QV267,269	Antineoplastic, Antibiotics
QV268	Antitubercular, Antibiotics
QV350-360	Antibiotics
QV701-835	Pharmacy and Pharmaceutics
WA730	Drug adulteration and contamination
WB340-356	Administratoin of medicine
WX179	Hospital, Pharmacy Service

四、期刊[註]：1.有☆記號是以圖書型式出版之連續性出版品，在三樓開架圖書室
2.有*記號是大陸期刊、日文期刊，在三樓開架圖書室

()中文期刊

天真中西醫藥月刊	生達藥刊
中化藥訊	立達杏苑
中醫藥雜誌	明通醫藥
*中國藥科大學學報	科技簡訊：製藥工業
中國醫藥研究叢刊	東陽藥刊雜誌
中國醫藥學院研究年刊	騰昌藥誌
中國醫藥學院雜誌	優生藥訊
中華民國開發性製藥研究協會會訊	藥學雜誌
*中藥新藥與臨床藥理	*藥學學報
台北市藥師公會會刊	*漢陽藥學院學報
醫藥資訊月刊	

()西文期刊[註]：藥學方面除下列期刊之外，另請自行參閱相關主題之期刊。

ADVERSE DRUG REACTIONS & TOXICOLOGICAL REVIEW
 AMERICAN JOURNAL OF HOSPITAL PHARMACY
 AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY AND THE SCIENCE SUPPORTING PUBLIC
 HEALTH
 AMERICAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION
 AMERICAN PHARMACY
 ANTICANCER DRUG DESIGN
 ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG
 BIOPHARMACEUTICS & DRUG DISPOSITION
 CANADIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
 CHEMICAL AND PHARMACEUTICAL BULLETIN
 CHEMICAL REVIEWS
 CHEMICAL SOCIETY REVIEWS
 CHEMICO-BIOLOGICAL INTERACTIONS
 CLINICAL RESEARCH PRACTICS AND DRUG REGULATORY AFFAIRS
 DRUG AND ALCOHOL DEPENDENCE
 DRUG AND ALCOHOL DEVELOPMENT
 DRUG DESIGN AND DELIVERY

DRUG DESIGN AND DISCOVERY
DRUG DEVELOPMENTAL AND INDUSTRIAL PHARMACY
DRUG INFORMATION JOURNAL
DRUG INTELLIGENCE AND CLINICAL PHARMACY
DRUG METABOLISM AND DISPOSITION : THE BIOLOGICAL FATE OF CHEMICALS
DRUG METABOLISM REVIEWS
DRUG THERAPY
DRUGS
DRUGS OF THE FUTURE
DRUGS OF TODAY
☆FORTSCHRITTE DER CHEMIE ORGANISCHER NATURSTOFFE. (W1/F778c)
HONG KONG PHARMACEUTICAL JOURNAL
INTERNATIONAL JOURNAL OF CRUDE DRUG RESEARCH
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACOGNOSY
* JAPANESE JOURNAL OF PHARMACOGNOSY
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY
JOURNAL OF THE AMERICAN PHARMACEUTICAL ASSOCIATION
JOURNAL OF ANTIBIOTICS
JOURNAL OF CHEMICAL SOCIETY , CHEMICAL COMMUNICATION
JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS
JOURNAL OF MEDICAL & PHARMACEUTICAL CHEMISTRY
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY
JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCE
* JOURNAL OF THE PHARMACEUTICAL SOCIETY OF JAPAN
JOURNAL OF PHARMACOKINETICS AND BIOPHARMACEUTICS
JOURNAL OF PHARMACY AND PHARMACOLOGY
THE JOURNAL OF PRACTICAL PHARMACY
JOURNAL OF PRACTISING PHARMACISTS
MEDICAL LETTER ON DRUGS AND THERAPEUTICS
PHARMACEUTICAL JOURNAL
PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY
PHARMACOPICAL FORUM
PHARMACY INTERNATIONAL
PHARMACY TIMES
PHYTOCHEMISTRY
THERAPEUTIC DRUG MONITORING
WHO-DRUG INFORMATION

(一)簡訊

台北榮總藥訊	醫藥世界
彰基藥訊	醫藥新聞
時代醫藥週刊	藥師週刊
新醫藥週刊	

五、參考工具書 [註] : 在三樓參考室

(一)書目、索引、摘要

中華民國科技期刊論文索引
中華民國科技期刊論文摘要
Chemical Abstracts
Chemical Titles
Excerpta Medica Sec.40 : Drug dependence
International Pharmaceutical Abstracts
Unlisted drugs

(二)手冊、名錄

The essential guide to prescription drugs. (R/QV55/L848e/1992)

(三)字典

Elsevier's dictionary of pharmaceutical science and techniques in six languages
: English, French, Italian, Spanish, German and Latin. (R/QV13/E49/1980)
USAN and the USP Dictionary of drug names. (R/QV13/U84/1992)
International nonproprietary names. (INN) for pharmaceutical substances.
(R/QV15/I61/1992)

(四)百科全書

Martindale: the extra pharmacopoeia. 30th ed
(R/QV738.FA1/M385/1993)
The Merck index : an encyclopedia of chemicals, drugs, and biologicals.
(R/QV772/M555/1989)

(五)統計資料

The top 200, 1984 : the most widely prescribed drugs in America.
(R/QV772/T14t/1984)

(六)法規、標準

Biological substances : international standards and reference reagents,
1990. (R/QV38/B615/1991)

(七)光碟資料庫

中華民國期刊論文索引光碟
Drug & Pharmacology
MEDLINE
SCI

(八)線上資料庫

STICNET 科技網路
MEDLARS 醫學文獻分析及檢索系統

(九)其他參考書

WHO model prescribing information : drugs used in mycobacterial diseases, 1991. (R/QV268/W628/1991)
Remington's pharmaceutical sciences, 18th ed. 1990. (R/QV704/R388p/1990)
United States Pharmacopeia drug information for the consumer, 1990 ed. 1990. (R/QV738.AA1/U58/1990)
European Pharmacopoeia. 2nd ed. v.15, 1991. (R/QV739.GA1/E89e)
AHFS Drug information 93, 1993. (R/QV740.AA1/A512/1993)
Drug evaluations annual, 1994. (R/QV740.AA1/A512d/1994)
American drug index, 37th ed. 1993. (R/QV772/Am35/1993)

* 感謝藥學系王惠珀教授撥冗指正，謹致謝忱！

【藥學相關館藏介紹—新書】

涂曉晴

書名：Drug stereochemistry : analytical methods and pharmacology.
編者：Irving W. Wainer
版次：2nd ed., rev. and expanded
出版資料：New York: M. Dekker, c1993
書碼：QV744/D7943/1993

本書為“Clinical pharmacology”叢書之第18冊。近幾年來，立體化學(stereochemistry)成為所有藥學分支中的重要主題，本書有鑑於此發展趨勢，於是重新檢閱第一版的內容予以更新或增補。新增的主題包括：純化合物鏡像體的酵素合成和分解、藥物生化轉變的毒物學影響和牽連、立體異構藥物的生化有效性和生化等量之評估等。此外對若干章節也予以重新撰寫及擴增其內容。

本書內容分四大部份，每一部份再分成若干章節。第一部份介紹立體化學的早期歷史及若干立體化學方面術語的定義；第二部份為立體異構純藥物的分離和製劑；第三部份為藥物動力學和藥效學於藥物立體異構之不同；第四部份為立體化學的純藥物在臨床和藥學工業方面的使用和未來發展。本書可供與藥物相關的立體異構方面人士，如藥劑師、生物學家、臨床學家等之參考。