



「腫瘤醫學」館藏資源示意圖

莊英泰

一、學科範圍

「腫瘤醫學」比起其他的學科而言，到目前為止仍存在著許多尚未解決的問題。大多數研究腫瘤的學者均傾全力朝下列五大方面研究：(1)腫瘤形成之原因(2)治療(3)偵測腫瘤之存在與否(4)了解腫瘤之侵犯或蔓延範圍(5)控制腫瘤之生長。另外若要對腫瘤有所突破，有賴於對正常及腫瘤細胞之構造與功能有更深一層之認識，特別要在「分子生物學」之層次做更深入研究方能有所斬獲。

就腫瘤醫學之資料分科而言，大致可包括以下領域：腫瘤之一般性論述、腫瘤學調查與統計、腫瘤之轉移與擴散、腫瘤之預防與控制、腫瘤免疫學與血清學、腫瘤病理學、腫瘤組織學、腫瘤病理生理學、腫瘤之物理、化學實驗、腫瘤之移植與組織培養、腫瘤之治療實驗、腫瘤病因學、腫瘤之分類、腫瘤之病徵與症狀、腫瘤之發病率、腫瘤之罹患率、腫瘤好發部位、腫瘤診斷方法、腫瘤之檢驗與儀器設備、腫瘤治療學等等。

[註] 資料來源：

- 1.張金堅摘譯，「腫瘤學之回顧與展望」，中華民國癌症醫學會會刊第3卷第2期(民71年)，頁52-55。
- 2.行政院國家科學委員會科學技術資料中心編，科技分類典(臺北市：編者，民81)

二、標題

Carcinogens、Carcinogens, Environmental、Carcinoma、Cell Transformation、Neoplastic、Genes, Suppressor, Tumor、Leukemia、Lymphoma、Medical Oncology、Neoplasms、Neoplasms, Experimental、Neoplasms, Multiple Primary、Neoplasms, Radiation-Induced、Neoplasms Staging、Neoplastic Processes、Oncogene Proteins、Oncogenes、Oncogenic Viruses、Oncologic Nursing、Oncology Service, Hospital、Radiation Oncology、Palliative Care、Tumor Markers, Biological、Tumor Necrosis Factor、Tumor Virus Infections

[註] 1.摘錄自Medical Subject Headings。

- 2.標題可用來查檢標題目錄，亦可應用於光碟及線上資料庫之主題檢索，藉以找出相關主題之資料。

三、分類號

1.美國國家醫學圖書館分類法

QV269	Antineoplastic agents. Antineoplastic antibiotics
QW166	Oncogenic viruses
QZ200-380	Neoplasms
WE258	Neoplasms. Cysts (Bone Diseases)
WE707	Neoplasms (Head and Neck)
WF658	Neoplasms (Lungs)
WI149	Neoplasms (Digestive system)
WI320	Neoplasms (Stomach)



WI735	Neoplasms (Liver and Biliary Tract)
WJ160	Neoplasms (Urogenital system)
WJ358	Neoplasms. Cystic kidney
WJ504	Neoplasms (Bladder)
WK270	Neoplasms. Cysts (Thyroid Gland)
WL358	Neoplasms of the brain and of the central nervous system in general
WP145	Neoplasms. Cysts (General)
WP870	Neoplasms (Breast)
WR500	Neoplasms. Keratosis
WU280	Oral and dental neoplasms
WV520	Neoplasms (Larynx)
WW149	Neoplasms (Eye)
WY156	Oncologic nursing

2. 中國圖書分類法

415.148	腫瘍(腫瘤)
415.271	癌
416.61	器官腫瘍

四、期刊

1. 西文期刊

- Acta oncologica(原刊名: Acta radiologica: oncology.)
- Cancer: diagnosis, treatment, research
- Cancer and metastasis reviews (原刊名: Cancer metastasis reviews)
- * Excerpta medica. Section 16. Cancer(原刊名: Cancer, experimental and clinical: 1990停訂)
- Oncogene
- Oncogene research
- Oncology(原刊名: Oncologia)
- * Oncology abstracts(1988停訂)
- Oncology nursing forum(原刊名: Oncology Nursing Society newsletter)
- Tumour biology: the journal of the International Society for Oncodevelopmental Biology and Medicine(原刊名: Oncodevelopmental biology and medicine)
- Tumor research

2. 中文期刊

- * 中華腫瘤雜誌 (1992 停訂)
- * 中國腫瘤臨床 (1996 停訂)
- 放射治療與腫瘤學
- * 實用腫瘤學雜誌 (1993 停訂)
- * 癌之化學療法 (1993 停訂)
- 癌症新探
- 癌症關懷

[註] 1. 有“*”號者表示該期刊已停刊、停訂或停贈。

2. 現期中西文期刊及西文期刊裝訂本置於二樓。

3. 中文期刊裝訂本置於三樓開架圖書室右後方。



五、參考書

Application of monoclonal antibodies in clinical oncology (Ref/QW575/B486/1990)

The cancer dictionary (Ref/QZ13/A468c/1992)

Cancer incidence in five continents (Ref/QZ16/C215d/v.7/1997)

Cancer mortality and morbidity statistics : Japan and the world, 1999
(Ref/QZ16/C215j/1999)

Cancer statistics review (Ref/QZ16/N278/1997)

Cancer patient survival (Ref/QZ16/N278p/1997)

Encyclopedia of cancer (Ref/QZ13/E56/1997)

International classification of diseases for oncology (Ref/QZ15/W927i/1990)

Third opinion : an international directory to alternative therapy centers for the
treatment and prevention of cancer (Ref/QZ22.1/F499t/1988)

中華民國...台北榮民總醫院癌病資訊年度報告(Ref/415.271028/7599/1996)

中華民國...癌症登記報告 (Ref/516.3/2117/1996)

[註] 置於三樓參考室

六、核心館藏

Cancer : principles and practice of oncology (QZ200/C21537/1997)

Cancer treatment (QZ266/C219/1995)

[註] 置於三樓參考室左後方

七、索引摘要及書目

Current Contents. Life science

Index Medicus

中華民國科技期刊論文索引 (1995停刊)

中華民國科技期刊論文摘要 (1995停刊)

[註] 上述兩種刊物自1996年以後的內容可連線至STICNET全國科技資訊網路查詢

中華民國期刊論文索引彙編 (1989停訂)

[註] 自1996年起可利用Flylink連線至總圖資料庫查詢，資料庫收錄年代為1970-Present

[註] 置於三樓參考室

八、光碟資料庫

Core Biomedical Collection (1993-Present)

Biomedical Collection II-IV (1995-Present)

Evidence Based Medicine Reviews (1991-Present)

MEDLINE (1966-Present)

Micromedex healthcare series (原名:CCIS)

SCI (1986-1996)

[註] 自1997年以後的內容可利用Flylink連線至總圖資料庫查詢

國家考試題庫光碟系統--醫護藥醫技版 (1992-1997)



[註] 自1998年以後的內容可利用Flylink連線至總圖資料庫查詢

九、線上資料庫

MEDLARS 醫學文獻分析及檢索系統
STICNET 全國科技資訊網路
臺大醫學校區教職員著作資料庫

十、其他可供參考之資料庫

HINT 醫藥衛生研究資訊網 (<http://www.hint.org.tw/>)
總圖資料庫 (<http://www.lib.ntu.edu.tw/flylink/>)

十一、視聽資料

Alternatives to mastectomy for early carcinoma of the breast
(VC/WP870/A466/1983)
Anterior segmentectomy to the hepatocellular carcinoma with cirrhosis
(VC/WI735/A627/1990)
Biopsy after needle localization for breast lesions (VC/WP870/B816/1986)
Breast imaging learning file (VB/WP870/B843m/1991)
Cancer (SL/QZ200/C215/1991)
Cells out of control : the causes of cancer (VC/QZ200/C393/1981)
Combined surgery for right renal tumor and celiac axis aneurysm
(VC/WJ358/C729/1991)
Cyst of the maxilla (VC/WU280/C997)
Isolation perfusion of the lower extremity for malignant melanoma
(VC/QZ200/I85/1990)
Management of cutaneous melanoma (VC/WR500/B174/1985)
The Management of renal cell carcinoma with suprahepatic intracaval neoplastic
extension (VC/WJ358/M266/1990)
Mechanisms of metastases and strategies for cure of cancer (VC/QZ202/M785/1982)
Melanoma and surgery : When? How much ? (VC/QZ268/M517/1987)
New strategies in chronic granulocytic leukemia (VC/QZ350/W738/1982)
Right hepatic lobectomy (VC/WI735/R571/1985)
Segmental liver resection for multiple colorectal metastases (VC/WI735/S454/1988)
Slide atlas of diagnostic oncology (SL/QZ241/D536/1991)
Spread of malignant diseases (SL/QZ200/S768/1980)
Technique of mediastinal lymph node dissection for the staging of non-small cell lung
Cancer (VC/WF658/T255/1988)
Ultrasonic dissector-assisted ex vivo partial nephrectomy with orthotopic
autotransplantation for treatment of renal carcinoma (VC/WJ358/U47/1990)
大地之愛癌症基金會 (VC/415.271/4043)
癌症疼痛治療的新觀念 (VC/415.271/1222/1999)

[註] 1.置於四樓視聽中心。



- 2.VC表示資料類型為錄影資料。
- 3.SL表示資料類型為幻燈片。
- 4.VB表示資料類型為電腦光碟。

本文承腫瘤醫學部楊志新老師撥冗指正，在此謹致謝忱！



「腫瘤醫學」之相關館藏介紹

參考工具書

叢書名：Oncology Overview

林銀英

以下所列的七本參考書皆為Oncology overview叢書的一部分。Oncology overview為一套腫瘤專門學科的書目與摘要，叢書中的每一部分大約包含了150-500筆書目摘要，這些摘要皆由專攻此領域的主要研究者藉同儕審查的過程所挑選而來的，因此這套叢書的權威性自然無庸置疑。

在Oncology overview裡所選錄的摘要主要是得自CANCERLIT資料庫，然而，有些未被CANCERLIT資料庫收錄的書目，如在研究者的眼中也是重要的主題之一時，仍然會被收錄於Oncology overview中，但此部份就只有書目資料而沒有摘要。

書名：Application of monoclonal antibodies in clinical oncology

編者：David Berd.

出版項：[Bethesda] : U.S. Dept. of Health and Human Services, National Institutes of Health, Public Health Service, National Cancer Institute, International Cancer Research Data Bank, 1990

索書號：Ref / QW575 / B486 / 1990

書名：Therapeutic use of interleukin-2

編者：Mackway-Girardi, AnnMarie

出版項：[Bethesda] : U.S. Dept. of Health and Human Services, National Institutes of Health, Public Health Service, National Cancer Institute, International Cancer Research Data Bank, 1991

索書號：Ref / QZ266 / M159 / 1991

書名：Current management of childhood leukemia

編者：Mauer, Alvin M.

出版項：Philadelphia, PA : Cancer Diagnosis and Therapy, Information Ventures ; Washington, DC : Distributed by the Supt. of Documents, GPO, 1991.

索書號：Ref / WH250 / M453c / 1991