



新穎醫學文獻何處尋 --

談 MEDLARS 系統中的 MEDLINE

吳寂絹

一、前言

大家都知道本館提供的medline資料庫可謂查檢醫學文獻之最佳利器，但或許您曾發現到：當您要找一些相當新穎的資料時，它往往無法符合您的需求。其實，您可以試試Medlars系統中的 medline，因為它的更新頻率較一般光碟版的 medline 快。說到這，您一定對 medlars 系統充滿了興趣。因此，本文除簡介 medlars 系統外，亦針對 medlars 系統中的 medline與本館所訂購的medline光碟版做一初淺的比較，使您能在最佳時機選擇最適當的資料庫。

二、Medlars 簡介

(一) 何謂 Medlars

MEDLARS (MEDical Literature Analysis and Retrieval System) 為美國國家醫學圖書館 (National Library of Medicine, 簡稱 NLM) 所發展出來的線上系統，您只要具備個人電腦，就可透過網路或電話撥接與之連線。目前共收錄了 AIDSLINE、CHEMID、HEALTH、MEDLINE、TOXLINE、GENETOX.....等 36 個資料庫。其中 MEDLINE 資料庫為每週更新，比起本館所訂購的 MEDLINE 光碟而言，前者較能符合您檢索新穎資料的需求。目前國科會科資中心所附設之醫學資訊中心為台灣地區之 MEDLARS CENTER，若您自己想申請連線，可至本館三樓參考室索取申請表及資料庫簡介，所需費用為資料庫使用費，加上醫資中心的 5% 服務費。此外，因本館亦為連線單位，因此無帳號之讀者可於 MEDLARS 服務時間內至參考室填寫代檢表，我們將有專人為您服務。

(二) INTERNET GRATEFUL MED (IGM)

今年初，NLM 發展了 Internet Grateful Med，提供您透過 Web Browser (如：Netscape) 來檢索 MEDLARS 中的資料庫。截至目前為止，僅有 MEDLINE 等四個資料庫可供查檢。若您已有帳號，建議您不妨試試這個新的檢索介面。其位址如下：

<http://igm.nlm.nih.gov>

三、二者的比較

為了解線上版與光碟版的 medline 收錄之差異性，茲以 "moyamoya disease" 一辭檢索二者之醫學標題欄位，然後再限制出版年為 1996 年，結果顯示 MEDLARS 中的 MEDLINE 收錄

篇數為22篇，而本館九月份的MEDLINE收錄篇數為9篇。經實際比對後發現線上版確實多了13篇，其中最新的一篇為1996年Sep-Oct，而光碟版的MEDLINE最新一篇為1996年Jun。由此可知，當您連線至本館光碟主機檢索medline而查不到新穎的資訊時，別忘了還有另一種選擇：MEDLARS。

四、新穎資訊何處尋

其實，要找新穎的資訊除了MEDLARS系統外，還有許多線上系統可供使用，如：FirstSearch、Uncover及Current Contents。當然，您也可以透過全球資訊網的search engine來檢索。只要您善加利用網路上各種工具，全球資訊將盡握在您手中。

