

MICROMEDEX新版資料庫介紹

邱馨平 (推廣服務股)

Micromedex 資料庫之資訊來源是以世界醫學文獻、臨床醫師、藥廠、藥物資訊中心及毒物控制中心為主，並請毒物學、藥理學、臨床藥師、醫師及護理師作專家評估，將其編輯整合後的資訊，提供給使用者作為診斷、治療、教育訓練及研究之參考。

1.0 舊版已於今年 2 月底正式停止使用，並全面採用 2.0 新版，兩者之間的差異，簡單說明如下：在連線部分，新版直接連線至國外主機，舊版是光碟單機版。在內容更新部分，新版資料內容每週更新，部分文件達日更新，舊版則是每季以光碟片作更新。在使用介面部分，新版採用 web 使用介面，如 google 檢索引擎之單一檢索方式，並提供中英文檢索介面。在使用人數部分，新版在同一時間上線使用人數 (concurrent user) 有所限制，並以此作為計價模式，舊版則是不限使用人數。在檢索功能部分，新版提供關鍵詞、問題或多詞的檢索，鍵入關鍵字時，輸入前三個字母，系統即自動顯示檢索建議選單，提供同義詞和相同拼音詞彙的提示，亦可運用專業術語進行複合詞檢索，例如 "cause of"、"treatment for"，使得檢索結果更精準，另可在任何一個頁面重新開始一個新的檢索。在檢索結果部分，新版在單一的結果頁面有藥物、疾病與毒物...等資訊的連結，相關文件一併提供在檢索結果中，並依文件相關程度作排序。可將整份文件完全展開，或進行主題內容的展開或隱藏，不會因文件內容較多而需一直滾動滑鼠看資料內容。

本院購買的 Micromedex 資料庫子系統之簡介列表如下：

子系統名稱	內容簡介
AltCareDex System	另類照護索引系統，針對各類健康照護狀況，提供草藥、膳食補充品、維生素、礦物質和替代療法資訊。
AltMedDex System (includes AltMed Points)	另類藥物索引系統。
AltMedReax for the Professional	另類藥物交互作用專業篇。
DISEASEDEX Emergency Medicine(includes Clinical Points)	疾病索引緊急醫療諮詢資料庫，包含臨床表現、檢驗與影像資料、藥物與非藥物療法和處置病人等之詳細資訊。
DISEASEDEX General Medicine	疾病索引一般醫療諮詢資料庫，可支持疾病處理與療法之決策，快速參考引用最新的治療方式以減少錯誤，避免非必要的測試或手術，減少治療支出，改善病人狀況。
Dosing & Therapeutic	診斷及治療資訊系統。

DRUG-DEX System (includes Drug Points)	藥物索引系統，其藥物資訊包含劑量、藥物動力學、警告、交互作用、比較療效、適應症和臨床應用。
DrugNotes System	藥物備忘錄。
DRUG-REAX System (includes AltMed Reax)	藥物交互作用系統，有藥物與藥物、食物、疾病、酒精、草藥等之交互作用且配合有過敏反應、懷孕及哺乳警示。
INDETIDEX System	藥物辨識索引系統。
Index Nominum	國際藥物目錄，由瑞士藥學會編輯而成，提供超過 5,300 種國際藥品及藥品衍生物，近 42,000 種藥物商品名之別名、化學結構、製藥商訊息及療效分類。
IV INDEX System	靜脈注射相容性索引系統，可指出潛在的危險靜脈注射組合，包括來自 Lawrence Trissel 的非口服相容性資訊，與提供造成相容衝突的鑑別因子。
MARTINDALE : The Complete Drug Reference	源於英國皇家藥學會的內容，包含簡明且權威的藥物資訊和世界各國臨床用藥、試驗和草本藥物、診斷製劑、農藥、色素、防腐劑與有毒物質。
P&T QUIK Reports	一系列的藥物摘要報告，將各醫院處方集納入考慮以協助建立處方集的發展。可用於藥事委員會報告，以節省時間。
PDR System	電子版醫師用藥參考書。
Pharmaceutical Material Safety Data Sheets(MSDS)	超過一千多個美國藥典內的藥物與化學物質安全資料表。
POISINDEX System (includes Tox Points)	毒物索引系統。
REPRORISK System	生殖危險性資料庫。
RPS Herbal Medicine	源於英國皇家藥學會的內容，提供涵蓋國際的各類草藥及其互補性和替代療法的應用。
TOMES System	毒物學、職業醫學與環境系統。

Micromedex 新版資料庫的連線方式與本館訂購的其他資料庫一樣，您可以從本館網頁點選「資料庫」→點選「Micromedex 2.0 版」即可進入新版的首頁。欲在臺大校園網域外使用，請參考校外連線設定說明。另外，Micromedex 亦有智慧型手機版本，其行動裝置使用的方式分為以下兩種：(1) 在 Android 行動系統方面，可至 Android Market 輸入 Micromedex 即可下載到 app，或點此網址下載：<https://market.android.com/search?q=micromedex>；(2) 在 Apple iOS 行動系統方面，可至 App Store 搜尋 Micromedex 即可下載到 app。此兩者皆為免費版，但只顯示摘要的部份。



Micromedex新版資料庫的首頁及行動系統裝置Free Mobile的說明畫面