

藥物食品簡訊

月刊

第 286 期

日期：民國 93 年 10 月 20 日

王金茂 題

發行人：孫慈悌 出版者：行政院衛生署藥物食品檢驗局 地址：臺北市南港區昆陽街 161-2 號
電話：(02) 26531318 網址：<http://www.nfjd.gov.tw>

藥物食品分析期刊列入「科學索引目錄(SCI)」擴大版

政府出版品創刊十二年 屢獲國內外肯定 成果斐然

衛生署藥物食品檢驗局出版的「藥物食品分析期刊 (Journal of Food and Drug Analysis, JFDA)」，已被列入科學索引目錄擴大版 (SCI Expanded) 收錄名單。2003 年影響係數 0.597，於食品科學類 95 種期刊中排名全世界第 50。

藥物食品分析期刊創刊於民國 82 年，收載藥物、食品、化粧品檢驗分析學術論文，該刊的編輯委員涵蓋國內外著名學者專家 (表一)，目前已刊載的論文，除了該局本身的研究成果外，亦來有自世界各地，要求的水準甚高，其文章以英文刊登之百分比已由 1996 年的 26% 升至 2004 年的 100% (圖一)，可見該刊努力進行國際化的成效。該刊自 85 年起即連續 8 年榮獲行政院國家科學委員優良學術期刊獎 (85、86 年獲甲等獎，87 年至 92 年均獲優等獎)，早已被 BIOSIS Previews、EMBASE (Excerpta Medica)、Chemical Abstracts、International Food Information Service (FSTA) 及 ISI Products: Research Alert、Biochemistry & Biophysics Citation Index 等國際知名資料庫收載。一向只收錄傑出期刊的美國科學資訊所 (Institute for Scientific Information, ISI) 出版的「期刊被引用報告 (Journal Citation Report--Science Edition, JCR)」，自 1998 年起收錄該刊，2003 年起更將該刊收錄於 SCI Expanded，依據最新之 2003 年版 JCR 顯示，收錄之 5,700 種科技類國際著名期刊中，國內科技領域總共有 16 種獲收錄，其中生物醫學類僅 6 種期刊榮獲收錄 (表二)，「藥物食品分析」即為其



ISI 是世界最大的資訊服務機構，其發行之科學引用文獻索引 (Science Citation Index, SCI) 為全世界首創且蒐羅範圍最廣之學術參考工具。其影響係數 (Impact Factor) 是國內大學院校教授升等及評定博士班學生論文成績之重要依據。1996 年時，「藥物食品分析」被引用次數為 16 次，其後逐年上升，至 2004 年已達 180 次，成長達 11 倍以上 (圖二)，其影響係數亦迭創新高，2003 年時已達 0.597，排在前三名 (表二)。「藥物食品分析」於出刊八年後即達到國際認定之水準，相較於國內類似期刊大多需二十多年之出版歷史，其成效十分卓著，對於提升國內生物科技領域之研究水準，甚具貢獻。

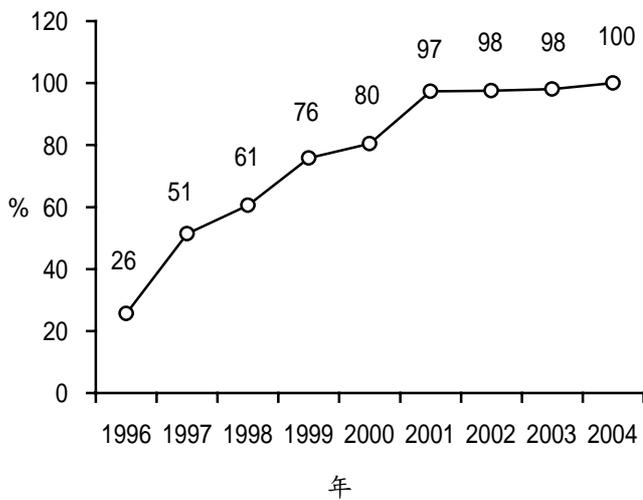
表一：藥物食品分析期刊編輯委員

國內委員*	國外委員
胡幼圃 (國防醫學院)	Lester A. Mitscher (Kansas Univ., USA)
孫璐西 (台灣大學)	Haruki Yamada (Kitasato Institute, Japan)
許順吉 (師範大學)	Kuo-Hsiung Lee (Univ. of North Carolina, USA)
孫寶年 (海洋大學)	Ray H. Liu (Univ. of Alabama, USA)
張吳名任 (長庚大學)	I. K. Ho (Univ. of Mississippi, USA)
黃顯宗 (東吳大學)	Peter P. Fu (NCTR, FDA, USA)
李佩端 (中國醫藥大學)	Chiu S. Lin (FDA, USA)
黃昭蓮 (中央研究院)	Keith Chan (Univ. of Maryland, USA)
王惠珀 (藥政處)	
李志恆 (衛生署管制藥品管理局)	
陳惠芳 (衛生署)	

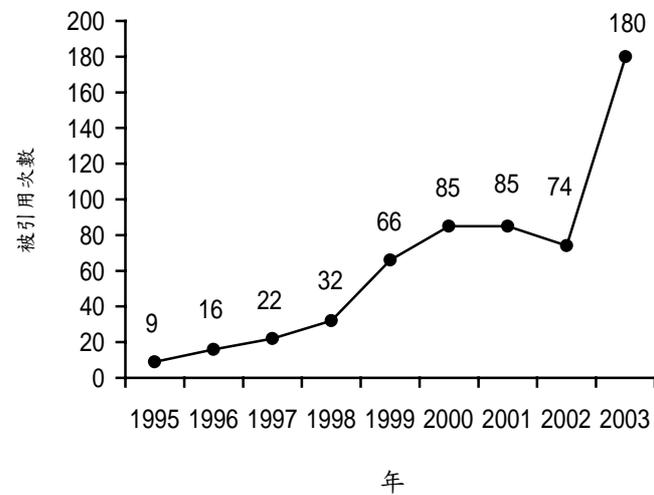
*不包括藥物食品檢驗局內之委員

表二：收錄於 2003 年 JCR 之國內生物醫學類期刊及其影響係數

刊名	影響係數
生物醫學雜誌	1.937
中國生理學雜誌	1.143
藥物食品分析	0.597
動物研究學刊	0.533
中央研究院植物學彙刊	0.506
台灣醫誌	0.418



圖一：藥物食品分析歷年英文發表百分比



圖二：藥物食品分析歷年被引用次數

本局第二十二號 調查研究年報出刊

本局九十二年度調查研究年報，於九十三年九月出刊，共收錄研究論文 98 篇，內容包括調查研究報告 20 篇，同仁發表於國內外學術期刊及學術會議論文 78 篇，為本局同仁一年來之研究成果，內容豐富。

本年報每本收工本費 400 元，意者，請利用郵政劃撥「11282594 藥物食品檢驗局員工消費合作社」訂購。

第二十二號調查研究年報，其中調查研究報告 20 篇之目錄如下：

1. Aspirin 口服製劑中游離水楊酸含量調查---張沅琦、史濟振、陳玉盆
2. 市售及醫院用醫檢橡膠手套針孔試驗之調查---吳亭瑤、簡哲新、杜培文、鄒玫君
3. 原料藥品質調查（二）---楊明玉、范孟棋、古凱文、黃明權、鄒玫君
4. 不含抗生素之外傷用軟膏之微生物品質調查---何明純、張若平、陳惠芳、