

表 2 2001 第一屆國際藥用菌大會演講

領域	篇數	主題
展望	3	1. 菇菌這四十年來的旅程：從木質纖維廢棄物的生物轉化者，到膳食補充品 * 張樹庭 / 香港中文大學
		2. 菇菌：尚未被開發的潛能還很多 * David L. Hawksworth / 西班牙 Cornplutense 大學
		3. 雙孢蘑菇及其相近菌種在商業上和研究上的現況、應用與未來 * L. J. L. D. van Griensven / 荷蘭 wageningen 大學暨研究中心
藥理作用 或 臨床療效	8	4. 食用菇和藥用菇的保健功效 * Tetsuro Ikekawa / 日本國立癌症中心研究所 編按：動物實驗檢測香菇、金針菇、鴻禧菇的抗腫瘤作用
		5. 具有抗腫瘤活性的食用菇多醣，對小鼠巨噬細胞的免疫調節作用 Masashi Mizuno 等 / 日本神戶大學 編按：透過細胞實驗分析香菇多醣的抗腫瘤機制
		6. 側耳屬的降膽固醇活性 Nina Gunde-Cimerman 等 / 斯洛文尼亞 Ljubljana 大學 編按：動物實驗
		7. 幾種中國菇類的藥理學研究 Vincent E. C. Ooi / 香港中文大學 編按：動物實驗檢測巨大口蘑的抗腫瘤作用、草菇的降血壓作用、雲芝的保肝作用
		8. 評估菇類萃取成分抑制細胞 DNA 氧化損傷的活性 Yu-ling Shi 等 / 香港中文大學 編按：體外細胞實驗檢測八種菇類，得到正面結果的有靈芝和雙孢蘑菇
		9. 擔子菌的抗菌活性 Artur Smania, Jr.等 / 巴西 Santa Catarina 聯邦大學 編按：體外細胞實驗檢測四種靈芝和血紅密孔菌、平絲硬孔菌
		10. 藥用菇菌現代臨床應用的回顧 Christopher Hobbs / 美國加州 Santa Cruz 天然產物研究所 編按：香菇、靈芝、雲芝、冬蟲夏草、灰樹花、巴西蘑菇的應用回顧
		11. 靈芝孢子粉的藥理作用與臨床應用 劉耕陶 / 中國醫學科學院 編按：以靈芝孢子粉提取物做成的注射液，在細胞、動物、臨床的作用。
菌種	2	12. 烏克蘭國家菌種保存中心裡的藥用菇菌 Asja S. Buchalo / 烏克蘭國家科學院
		13. 擔子菌原生質體融合研究 Byong Kak Kim 等 / 韓國首爾大學
栽培	1	14. 對於多孔菌科菇類人工栽培的見解 Paul E. Stamets / 美國加州大學舊金山分校
管理	2	15. 如何確保藥用菇菌膳食補充品的質量與安全？ Dmitry Sokolov 等 / 以色列 Haifa 大學
		16. 如何管理菇類遺傳資源的智慧財產 Shung-Chang Jong / 美國標準生物品收藏中心 (ATCC)
傳統、民俗 與文化	4	17. 世界各國使用藥用菇菌的傳統 N. P. Denisiva / 俄羅斯科學院
		18. 墨西哥藥用真菌的傳統、神話與知識 G. Guzman / 墨西哥生態研究所 (INECOL)

	19. 菇類與人類醫學、神話、宗教的關聯 Hans-Peter Molitoris / 德國 Regensburg 大學
	20. 致幻蘑菇民族真菌學的新發現 Giorgio Samorini / 義大利 Rovereto 市立博物館

【註 1】標示 * 者為榮譽講座，其餘為一般演講。

【註 2】論文原文為英文，限於版面未呈現於此表，有興趣者請上網參閱 [《國際藥用菌雜誌》](#) 2001 年第 3 卷第 2~3 期，所有論文摘要均免費開放閱覽。