

表 3 2019 第十屆國際藥用菌大會 & 中國工程院菌物大健康產業論壇演講

菇菌類別	數量	領域 / 主題	
廣泛藥用菇菌	30	◆主旨演講	1. 蕈菌真的能作為藥用嗎？** Solomon P. Wasser / 以色列海法大學·烏克蘭國家科學院
			2. 中國藥用菌的歷史和發展** 李玉 / 中國工程院院士·吉林農業大學
			3. 蕈菌治療學的循證之路——我們能做什麼？** Ulrike Lindequist / 德國格來斯瓦德大學藥學研究所
		◆專題演講	詳參 IMMC10 報告日程表
靈芝	13	◆產業發展	1. 靈芝產業發展關鍵問題的研究** 張勁松 / 上海市農業科學院食用菌研究所
			◆菌種鑑定 & 選育
		3. 具高擔孢子產量和強抗微生物能力的靈芝 UV119 新菌株的選育及其靈芝產擔孢子相關基因的挖掘和驗證 唐傳紅 / 上海市農業科學院食用菌研究所	
		4. 等離子體誘變靈芝技術及光譜篩選方法研究進展 黃青 / 中科院合肥物質研究院	
		◆特定活性成分分析和取得	
			6. 通過發育期代謝產物的分析，探討靈芝三萜高效利用的重要性 清水邦義 (Kuniyoshi Shimizu) / 日本九州大學農學研究院
			7. 超高壓超臨界 CO ₂ 提取靈芝三萜、固醇類及其抗腫瘤活性研究 姚渭溪 / 福建仙芝樓生物科技公司
			8. 靈芝固醇的生物合成調控及其抗炎機制研究 吳學謙 / 浙江農林大學亞熱帶森林培育國家重點實驗室
		◆藥理作用	9. 靈芝提取物對肝腎的保護作用及其機制* 楊寶學 / 北京大學基礎醫學院藥理學系
			10. 靈芝的抗腫瘤作用研究 樊華 / 德國柏林夏洛蒂醫科大學
			11. 靈芝多醣對人脂肪細胞脂質代謝的影響 卜素 / 江蘇安惠生物科技公司·南京林業大學生物與環境學院
		◆人體應用	12. 靈芝孢子粉對癌症患者免疫調節及生活質量的改善 吳志勇 / 解放軍總醫院腫瘤科·浙江百山祖生物科技公司
			13. 藥用菌靈芝在印度傳統醫療中的應用 Raj D. Rai / 印度農業研究所生物化學部
其他藥用菇菌或成分	44	桑黃(4)、牛樟芝(3)、廣泛蟲草(4)、冬蟲夏草 / 蝙蝠蛾擬青霉(4)、蛹蟲草(3)、廣東蟲草、猴頭菇(2)、蟬花(2)、蜜環菌(2)、豬苓、雙孢蘑菇(洋菇)、香菇、雲芝、銀耳、皺木耳、毛木耳、側耳屬、金頂側耳、黏菌、羊肚菌、巨大雞樅菌、粗毛織孔菌、竹黃、虎奶菇 β-葡聚糖(2)、酚類化合物、維生素 D2	

【註 1】以演講的題目顯示的菇菌種類作為統計基準。

【註 2】共有 83 篇論文發表，其中有 3 篇因題目含蓋 2~3 種菇菌，因此會重複計算。

【註 3】標示**為 IMMC10 主旨演講，標示*為中國工程院菌物大健康論壇產業主旨演講。

【註 4】括號中的數字代表表示論文發表數量，未特別標示者數量均為 1。

【註 5】論文原文為英文，限於版面未呈現於此表，有興趣者可參閱 [IMMC10 報告日程表](#)。

