

香菇多醣聯合化療治療晚期非小細胞肺癌

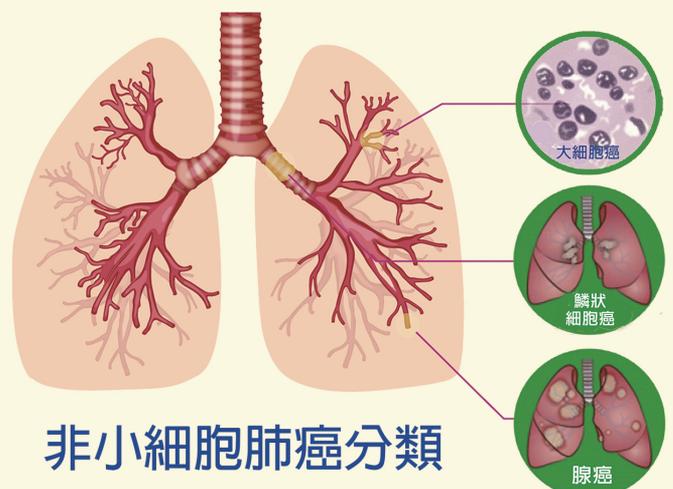
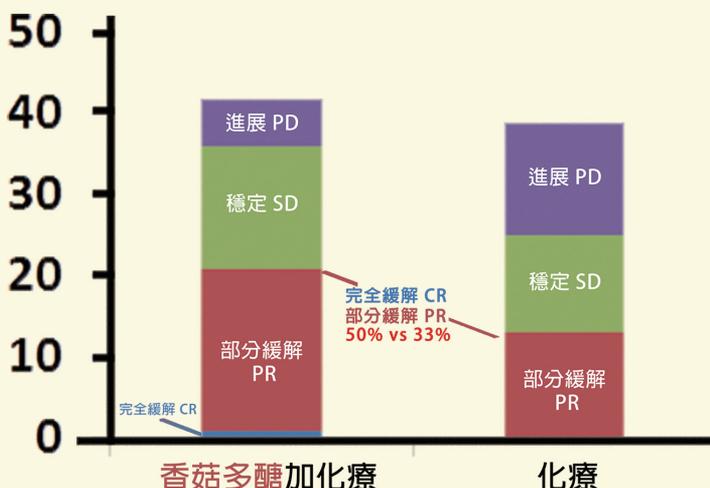
肺癌是本港頭號癌症殺手，死亡率排第一位。肺癌分為「**小細胞肺癌**」和「**非小細胞肺癌**」兩種。「**小細胞肺癌**」始發於支氣管壁的小細胞，病情發展快，容易擴散到身體其他部位。「**非小細胞肺癌**」 Non-small Cell Lung Cancer, NSCLC 發病率和死亡率最高的惡性腫瘤，對放療，化療及免疫治療的敏感性均較差。原發性肺癌患者當中，約八成為「非小細胞肺癌」。

香菇多醣作為一種抗腫瘤輔助藥品，在中國和日本醫學界廣泛應用。通過激活免疫細胞，增強 NK 細胞活性，活化巨噬細胞及殺傷 T 細胞...，香菇多醣聯合化療藥物能有效抑制腫瘤，提高人體免疫力，延長患者生存期，改善生活質量，提高治療效果。

福州總醫院腫瘤科王文武等，將**81例 III，IV期非小細胞肺癌患者**隨機分為 A，B 兩組。A 組 (42例) 採用香菇多醣加化療，B 組 (39例) 採用單純化療。患者治療前後測定外周血 T 淋巴細胞亞群 (CD3、CD4、CD4 /CD8) 和 NK 細胞活性，研究對患者療效、免疫功能、生活品質及不良反應進行評價。結果顯示

1. 按 WHO 抗腫瘤藥物療效進行評價，A、B 兩組治療有效率分別為 50% 和 33%
2. A 組的 T 淋巴細胞亞群、NK 細胞活性和 CD4/CD8 比值明顯高於治療前，而 B 組無明顯變化
3. A 組生活質量變化 KPS 評分上升 52 %，明顯高於 B 組 23 %
4. A 組的白細胞減少 (骨髓抑制)、噁心和嘔吐化療副作用反應低於 B 組

研究結論，**香菇多醣增強藥物療效，提高人體免疫功能，改善生活質量並減輕化療副作用。**



資料來源:

王文武，戴西湖，歐陽學農

香菇多醣聯合化療治療晚期非小細胞肺癌

中國肺癌雜誌2006年2月第9卷第1期