

香菇多醣聯合化療改善晚期胃癌

胃癌晚期通常出現腹腔轉移或肝、肺等遠處臟器轉移，個別患者會出現骨頭的轉移，因此可能不適合手術切除。晚期胃癌的生存率一般比較低，根據身體狀況和轉移的程度，患者的存活期也不一樣。大部分在6-10個月左右。

各種改善生活品質的緩和性醫療中，化療是選項之一。在胃癌發生率最高的日本，研究顯示，化療藥物配合香菇多醣能有效延長「無法切除」或「復發」的胃癌患者生命。

名古屋紀念醫院伊奈研次等，對胃癌出現轉移或復發患者進行臨床研究。在接受化療藥物 (單獨使用 Fluoropyrimidine S-1；或S-1配合 Paclitaxel 紫杉醇；或S-1 配合順鉑 Cisplatin) 的基礎上，將78 位患者分成

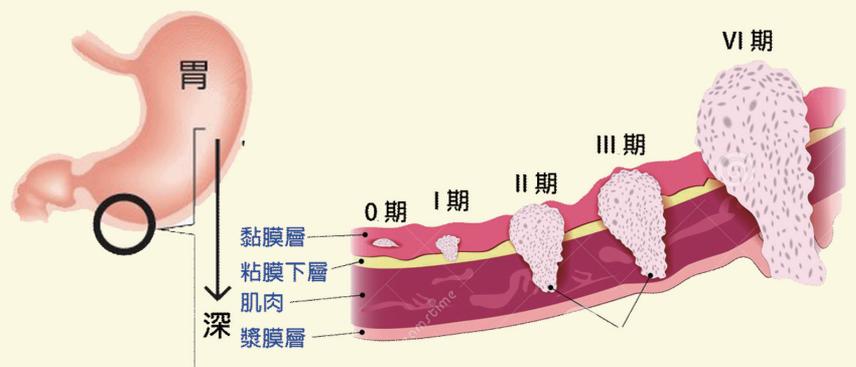
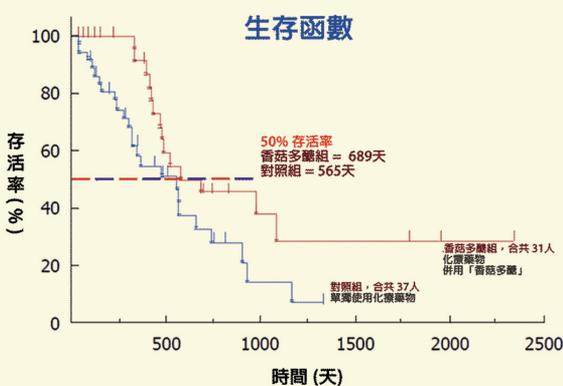
1. 對照組 37人 (只接受化療)
2. 香菇多醣組 31人 (同時接受化療和香菇多醣)

比較兩組患者的生存期和副作用 G/L 比率 (= 粒細胞/淋巴細胞)

結果顯示，**香菇多醣組**

- 1 **生存期中位數 689日**，明顯長於對照組的 565日
- 2 G/L比值保持在2左右或更低，明顯低於對照組，**治療副作用較低**

研究得出結論，與單純化療相比，併用**香菇多醣可延長晚期胃癌患者的生存期，改善免疫功能，有效治療不宜切除或復發的晚期胃癌患者**。研究結果發佈於 2011年 10月 World Journal of Clinical Oncology 期刊上。



資料來源:

Kenji Ina, Ryuichi Furuta, Takae Kataoka et. al

Lentinan prolonged survival in patients with gastric cancer receiving S-1-based chemotherapy

World J Clin Oncol 2011 October 10; 2(10): 339-343