

香菇多醣輔助治療「鼻咽癌」

「**鼻咽癌**」出現在鼻咽，位於鼻子後方和咽喉上方，是東南亞地區常見的惡性腫瘤之一。國外多將其合併於「**頭頸部癌**」討論，單獨介紹不多。

已知 EB 病毒 Epstein-Barr Virus 與鼻咽癌的發病有關。「**鼻咽癌**」早期癥狀類似其他常見疾病，包括：淋巴結腫大引起的頸部腫塊，唾液帶血，鼻內分泌物帶血，鼻塞或耳鳴，聽力減退，頻繁的耳部感染，咽喉疼痛，頭痛等。由於位置的關係，鼻咽癌早期診斷並不容易，症狀也不具特異性，導致早期鼻咽癌發現率偏低。

鼻咽癌的「**頸部淋巴結轉移**」是由上而下循序性的；跳躍性轉移發生率低；咽後淋巴結（單側或雙側）為鼻咽癌轉移的首站。臨床上，治療方法通常是放射療法、化療或聯合治療。

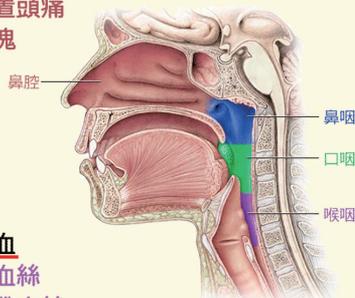
日本東京醫科大學一項「**香菇多醣輔助頭頸部腫瘤治療**」的臨床研究，將45位患者分為兩組進行治療。其中一組共22人除常規治療外，加入香菇多醣作輔助治療。其中**鼻咽癌**患者佔11.1%，共7人。

臨床結果顯示，**香菇多醣**

1. 改善患者治療後的免疫參數，包括 OKT4、NK 活性、PHA 溶血細胞胚細胞反應、SCC 抗原和 IAP。而且 IAP 可用作反映預後的參數。
2. 有效延長 III 和 IV 期患者的生存期。

頭頸部疼痛

偏頭痛
部份位置頭痛
頸部腫塊



口鼻出血

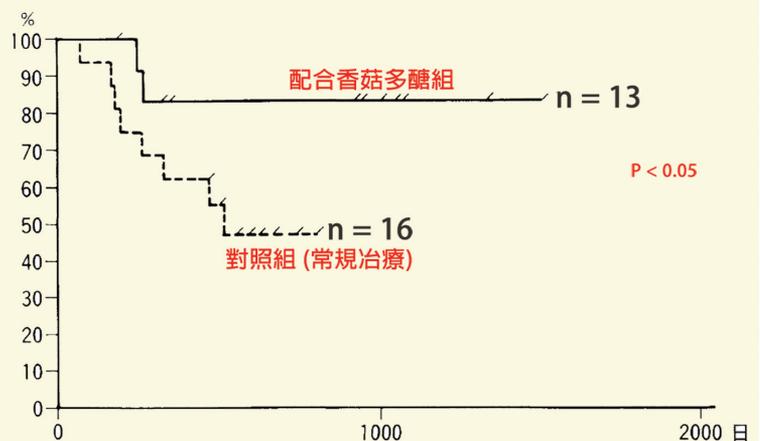
痰中帶血絲
鼻涕中帶血絲
反復性流鼻血

鼻咽症狀

單側鼻塞
鼻涕多
膿性鼻漏

耳部症狀

耳鳴
耳悶
聽力障礙



生存曲線：對照組 vs 配合香菇多醣組 (第 III 和 第 IV 期)

資料來源：

奧平唯雄, 東京醫科大學

頭頸部癌に対するBRM療法の免疫パラメータ