

中草藥配方助化療 減緩副作用



中央社 - 2012年11月16日 下午10:43



（中央社記者黃旭昇基隆市16日電）國立台灣海洋大學與基隆長庚醫院合作，透過中草藥配方輔佐癌症化療療效，並減緩副作用。

海洋大學今天表示，癌症病患常體重減輕、倦怠無力、厭食、嗜睡、消瘦憔悴、電解質不平衡，病人的免疫功能改變。

海大食品科學系教授吳彰哲接受中央社訪問表示，使用中藥「黃芩」及「清暑益氣湯」，可減緩化療藥物及腫瘤所導致的惡病質徵狀，且可刺激抗癌免疫力。

研究成果今年已經在國際知名歐洲癌症學會期刊（*European Journal of Cancer*）發表，他表示，歐洲對古老中藥的複方多有疑慮，但在實證醫學的科學數據基礎下，接受病鼠實驗結果，證實可提高宿主抗腫瘤的免疫能力，相當不易。

吳彰哲與基隆長庚醫院中醫師黃澤宏合作，利用抗肺癌細胞及腫瘤小鼠，篩選12種不同中草藥，發現清暑益氣湯具有抗氧化能力，黃芩可抑制腫瘤細胞生長。

經動物實驗，罹患肺癌的小鼠，服用清暑益氣湯合併黃芩，顯著降低腫瘤大小、減少體重及肌肉損失，也增加體內主要負責清除變異腫瘤細胞的免疫能力。

吳彰哲說，在中藥三方九味中，依照「去邪扶正」的基礎，選出黃芩與補氣功能的清暑益氣湯。

吳彰哲提醒病患，無須脫離正規治療，這些方劑的搭配也有一定的比例，仍需經中醫師看診，切勿自行購買服用；黃澤宏也將應用在臨床上。1011116