

化學治療

一般外科 蔡明霖 醫師

化學治療即利用化學藥物，經由注射或口服進入身體來殺死癌細胞的治療法。一般常使用多種藥物合併治療。如：小紅莓類加紫杉醇類、卡鉑加紫杉醇類。

常見化學治療藥物		
分類	藥名	中文名
小紅莓類	Epirubicin	泛艾黴素、益彼欣
	Doxorubicin	艾黴素
	Liposomal Doxorubicin	力得
紫杉醇類	Docetaxel	剋癌易(歐洲紫杉醇)
	Paclitaxel	汰癌勝(太平洋紫杉醇)
	Nab-paclitaxel	亞伯杉
烷基化劑	Cyclophosphamide	癌得星
	Carboplatin	佳鉑帝、卡鉑
	Cisplatin	克莫、順鉑
抗代謝藥物	Capecitabine	截瘤達、艾卡培
	5-FU	好復、有利癌

化學治療一般建議使用於中度復發、高度復發的乳癌危險族群或乳癌轉移的病人時。使用何種化學治療藥物通常需參考病人年齡、體能狀態、停經與否、腫瘤大小、女性荷爾蒙感受體陽性或陰性、人類表皮生長因子受體 2 (HER-2)陽性或陰性、淋巴腺轉移程度、腫瘤惡性度而決定。乳癌術後化學治療療程隨選擇化學治療處方而異，一般治療約為期 18 ~24 週，當乳癌發生遠處轉移時則化學治療療程會因藥物療效反應、病人體能狀態、副作用嚴重程度而異。

若是人類表皮生長因子受體 2 (HER-2)陽性時，可以搭配使用標靶藥物治療，如賀癌平(Herceptin)以降低復發率及延長存活率。賀癌平有心臟毒性副作用，因此使用期間，應該追蹤心臟功能。化學治療常見副作用有：疲勞、噁心、嘔吐、腹脹、下痢、落髮、口腔黏膜炎、肌肉骨關節疼痛、指甲黑色素沉著、造血功能降低、手足症候群、藥物過敏等。化學治療療程中若出現發燒(體溫高於 38°C且持續超過 1 小時)，應回急診室進一步診療。