



## 高雄市立小港醫院（委託財團法人高雄醫學大學經營） 認識乳癌標靶治療之 Herceptin

Herceptin【賀癌平】是一種乳癌標靶治療藥物，可搭配化學藥物同時注射或單獨輸注，適用於 HER2 蛋白過度表現或 HER2 基因過度表現之早期乳癌、轉移性乳癌患者，是一種專門攻擊腫瘤細胞上 HER2（human epidermal growth factor receptor 2）接受器，以抑制癌細胞繁殖能力，但不會破壞正常細胞，目前可分為：凍晶靜脈注射劑及皮下注射劑，通常每 3 週施打一次。

### 一、副作用：

在初次施打時，可能立即出現的輸注反應有發燒(6%)、寒顫(5%)、過敏(10%)，少數病人偶會出現關節肌肉疼痛(8%)、頭痛(10%)等副作用，症狀因人而異，但約有 2-7% 病人會發生心血管副作用，如：胸痛、呼吸困難、肋膜積水、心律不整等症狀，如果出現以上症狀需立即告知醫護人員。

### 二、副作用處理方法：

#### (一) 發燒：

1. 多補充水份，如：開水、果汁、飲料或流質食物，如果沒特殊限制(如洗腎患者)，每日約 2000-3000ml。
2. 若有合併施打化療藥物，在注射後 7-10 天發燒至 38.5°C，可能是白血球低下所引起，需立即回診求治，勿自行用退燒藥。
3. 依體力負荷範圍內安排適當活動，例如：每週進行 1 小時微流汗的步行與輕鬆地慢跑等運動。

#### (二) 寒顫：

1. 可添加衣物或提高室內空調溫度。
2. 此症狀是藥物引起的過敏反應，請立即告訴醫護人員給予抗過敏藥物。

#### (三) 心血管副作用：

注射 Herceptin 期間，若執行日常活動時感到呼吸會喘，需告知主治醫師，醫師會安排相關檢查，如：心臟超音波評估心臟功能，以便評估調整藥物。

(四) 關節肌肉疼痛、頭痛：

1. 可臥床休息待恢復體力再做活動，如：伸展運動、散步。
2. 避免穿高跟鞋使肌肉過度受力，加劇症狀。
3. 若症狀明顯影響日常生活，請於回診時告訴醫師，可使用藥物來緩解疼痛。

若您返家後有任何疑問，可來電諮詢 (07) 8036783轉3602、3603  
(6A病房) 或3622、3623 (6B病房)

**小港醫院外科病房關心您**