

Trastuzumab

藥品學名	Trastuzumab
商品名	英文:Herceptin 中文:賀癌平
劑型含量	440 mg/Vial
廠牌	羅氏
許可證字號	衛署菌疫輸字第 000625 號
藥理作用	利用 DNA 重組製得之人化單株抗體(IgG1 抗體)：選擇性結合 HER2 蛋白質，誘導 antibody-dependent cell- mediate cytotoxicity。
適應症	使用於下列 HER2 過度表現或 HER2 基因 amplification 之早期乳癌、轉移性乳癌： 1.轉移性乳癌： (1)單獨使用於曾接受過一次(含)以上化學治療之轉移性乳癌 (2)合併 paclitaxel 或 docetaxel 使用於未曾接受過化學治療之轉移性乳癌 2.早期乳癌： 經過外科手術、化學療法治療後之輔助療法 HER2 過度表現的早期乳癌
用法用量	曾接受過化學治療之單一治療或併用 paclitaxel/docetaxel： 1.起始劑量：IV infusion—4 mg/kg qw in 90mins 2.維持劑量：IV infusion—2 mg/kg qw in 30mins until disease progression
懷孕分級	D 級
藥物動力學	半衰期：5.8 day
禁忌	對本品過敏
注意事項	1.下列患者慎用：心/肺功能不全、併用 anthracycline、benzyl alcohol 過敏、老年人 2.藥物交互作用：anthracyclines、cyclophosphamide 3.輸注時/後 24 小時內若發生嚴重不良反應時，需中斷治療
副作用	嗜中性白血球減少症、心臟毒性、肺毒性、腹痛、腹瀉、食慾降低、噁心、嘔吐、關節痛、背痛、頭痛、失眠、過敏反應
健保類別	健保限制藥品
健保規定	1. 早期乳癌 (1) 經外科手術、化學療法(術前輔助治療或輔助治療)治療後，具 HER2 過度表現(IHC 3+或 FISH+)，且具腋下淋巴結轉移但無遠處臟器轉移之早期乳癌患者，作為輔助性治療用藥。 (2) 使用至多以一年為限。 2. 轉移性乳癌 (1) 單獨使用於治療腫瘤細胞上有 HER2 過度表現(IHC 3+或 FISH+)，曾接受過一次以上化學治療之轉移性乳癌病人。 (2) 與 paclitaxel 或 docetaxel 併用，使用於未曾接受過化學治療之轉移性乳癌病患，且為 HER2 過度表現(IHC 3+或 FISH+)者。 (3) 轉移性乳癌且 HER2 過度表現之病人，僅限先前未使用過本藥品者方可使用。 3. 經事前審查核准後使用。
健保價	61192 元
藥品儲存	儲存溫度為 2- 8°C