

Capmatinib (Tabrecta®)

泰芮塔 膜衣錠

150; 200 mg/cap | 民眾閱讀版 | 傅彥崑藥師撰



作用機轉

間質上皮轉化因子(MET) 外顯子第十四段跳讀為一種基因突變，使癌細胞得以持續增生複製。

本藥為 MET 的選擇性抑制性，能專一性抑制癌細胞上過度活化的 MET，使其生存訊號被剝奪，而達成控制癌症效果。

致吐性及骨髓方面副作用

1. 致吐性：低 (10~30%的病人會有嘔吐副作用)
2. 血液學方面副作用：淋巴細胞減少 (45% ; 3/4 級：14%) ; 貧血 (24% ; 3/4 級：2.8%) ; 白血球減少 (25% ; 3/4 級：1.7%)

注意事項及常見副作用

- 常見副作用 (≥20%) 包括：水腫、噁心、肌肉骨骼疼痛、疲累感、嘔吐、呼吸困難、咳嗽、食慾下降。
- 其他各系統副作用如下：
 1. 全身性副作用：水腫 (59% ; 3/4 級：13%)、疲累感 (40% ; 3/4 級：4.3%)、發燒 (34% ; 3/4 級：8%)、體重下降 (11% ; 3/4 級：0.5%)
 2. 腸胃道方面副作用：噁心 (46% ; 3/4 級：2.4%)、嘔吐 (28% ; 3/4 級：2.4%)、便秘 (19% ; 3/4 級：0.8%)、腹瀉 (19% ; 3/4 級：0.5%)
 3. 肌肉骨骼副作用：骨骼肌肉疼痛 (40% ; 3/4 級：4.3%)
 4. 呼吸系統與胸腔方面副作用：呼吸困難 (25% ; 3/4 級：7%)、咳嗽 (21% ; 3/4 級：0.5%)
 5. 感染方面副作用：肺炎 (13% ; 3/4 級：6%)
 6. 代謝性副作用：食慾下降 (21% ; 3/4 級：1.1%)
 7. 神經系統副作用：暈眩 (13% ; 3/4 級：0.5%)
 8. 皮膚方面副作用：皮疹 (13% ; 3/4 級：0.5%)

常見適應症

- 帶有導致間質上皮轉化因子外顯子 14 跳讀式突變 (MET exon 14 skipping mutation) 的轉移性之非小細胞肺癌 (NSCLC) 成人病人

- 實驗室數值異常：白蛋白下降 (72% ; 3/4 級 : 1.9%)、肌酸酐上升 (65% ; 3/4 級 : 0.5%)、ALT 上升 (39% ; 3/4 級 : 9%)、胰蛋白酶上升 (34% ; 3/4 級 : 4.7%)、ALP 上升 (32% ; 3/4 級 : 0.6%)、GGT 上升 (30% ; 3/4 級 : 6%)、胰脂肪酶上升 (29% ; 3/4 級 : 9%)、AST 上升 (28% ; 3/4 級 : 6%)、血磷下降 (26% ; 3/4 級 : 4.4%)、血鉀上升 (25% ; 3/4 級 : 4.1%)、血鈉下降 (24% ; 3/4 級 : 6%)、血糖下降 (23% ; 3/4 級 : 0.3%)。

註釋：癌症藥物進行臨床試驗時，所收載的副作用，會包括藥物本身的副作用、原本疾病表現的症狀、或當下併用的其他藥物的可能副作用。藥物副作用的定義是由美國癌症研究院制訂的 Common Terminology Criteria for Adverse Events (CTCAE，又稱常見毒性標準)，用於描述病人接受化療後，所發生器官毒性的嚴重程度分級。毒性分級由器官系統的特別分類，分為輕微 (1 級)、中級 (2 級)、嚴重 (3 級) 或致命 (4 級)、死亡 (5 級)。發生 3 級以上的副作用時，需醫療介入處理且進行劑量調整或停藥。4 級大多需要住院介入醫療處理。

藥師小叮嚀

- 本藥每日服用兩次，可於空腹或者飯後服用。
- 如有使用其他藥物，請藥師檢查是否有藥物之間交互作用。
- 治療期間若有以下症狀，請通知您的醫師與個案管理師：

疑似過敏反應包括：發燒、發冷顫、搔癢、皮疹、血壓降低、噁心嘔吐。
急性腹痛。

任何呼吸症狀的惡化如：呼吸困難、咳嗽、發燒。
皮膚和眼白發黃、茶色尿液

- 此藥可能造成皮膚對紫外線敏感。外出時請做好防曬措施如物理性防曬 (長袖衣褲、手套與遮陽帽)、或塗抹防曬乳。
- 此藥對於孕婦及胎兒的影響未知。若有計畫生育之考量，請告知您的醫師，病人於停藥後的一週內都須執行避孕措施。
- 此藥對於母親乳汁的分布與對嬰兒的影響未知。最後一劑停藥後的一週內都須避免哺乳。
- 副作用等級 3 或 4 級即表示該副作用需要回診或入院接受治療。
- 臨床監測項目：全血球計數、胰澱粉酶、胰脂肪酶、肝指數 (AST/ALT/T-bil)、水腫與肋膜腔積水症狀、呼吸道症狀。