

Dacomitinib (Vizimpro®)

肺欣妥 膜衣錠

15; 30; 45 mg/tab | 民眾閱讀版 | 傅彥崑藥師撰



作用機轉

標靶藥物，屬於酪胺酸激酶抑制劑。能專一性抑制表皮生長因子受體 (EGFR)，阻擋肺癌細胞生長與複製所需的重要訊號，進而達到抑制癌症生長的效果。

致吐性及骨髓方面副作用

1. 致吐性：微致吐性 (<10%的病人會有嘔吐副作用)
2. 血液學方面副作用：貧血 (44% ; 3/4 級：0.9%) ; 淋巴球下降 (42% ; 3/4 級：6%)

注意事項及常見副作用

- 常見適應症**
- 帶有表皮生長因子受體突變之局部晚期或轉移性非小細胞肺癌成人病人的第一線治療。

- 常見副作用 (≥20%) 包括：腹瀉、皮疹、甲溝炎、口腔黏膜炎、食慾降低、乾皮症、體重降低、落髮、咳嗽、搔癢。
- 其他各系統副作用如下：
 1. 腸胃道方面副作用：腹瀉 (87% ; 3/4 級：8%)、口腔黏膜炎 (45% ; 3/4 級：4.4%)、噁心 (19% ; 3/4 級：1.3%)、便秘 (13%)、口腔潰瘍 (12%)
 2. 皮膚方面副作用：皮疹 (69% ; 3/4 級：23%)、甲溝炎 (64% ; 3/4 級：8%)、乾皮症 (30% ; 3/4 級：1.8%)、落髮 (23% ; 3/4 級：0.4%)、搔癢 (21% ; 3/4 級：0.9%)、手足不良反應 (15% ; 3/4 級：0.9%)、皮膚炎 (11% ; 3/4 級：1.8%)
 3. 代謝性副作用：食慾降低 (31% ; 3/4 級：3.1%)、體重降低 (26% ; 3/4 級：2.2%)
 4. 呼吸系統與胸腔方面副作用：咳嗽 (21%)、鼻黏膜不適 (19%)、呼吸困難 (13% ; 3/4 級：2.2%)、胸痛 (10%)
 5. 眼睛方面副作用：結膜炎 (19%)

6. 肌肉骨骼方面副作用：四肢疼痛 (14%)、骨骼肌肉疼痛 (12%；3/4 級：0.9%)
7. 感染方面副作用：上呼吸道感染 (12%)
8. 全身性副作用：衰弱無力 (13%；3/4 級：2.2%)
9. 精神系統副作用：失眠 (11%；3/4 級：0.4%)
10. 實驗室數值異常：白蛋白低下 (44%)、ALT 上升 (40%；3/4 級：1.4%)、高血糖 (36%；3/4 級：1.0%)、AST 上升 (35%；3/4 級：0.5%)、低血鈣 (33%；3/4 級：1.4%)、低血鉀 (33%；3/4 級：1.4%)、低血鈉 (26%；3/4 級：2.9%)、肌酸酐上升 (24%)、ALP 上升 (22%；3/4 級：0.5%)、低血鎂 (22%；3/4 級：0.5%)、高膽紅素血症 (16%；3/4 級：0.5%)

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

1. 本藥每日服用一次，不拘空腹或飯後服用。
2. 若當日忘記服藥或服藥後發生嘔吐，請跳過該次劑量。並準時於明天服藥，勿服用雙倍劑量。
3. 如有使用其他藥物，請藥師檢查是否有藥物之間交互作用。
4. 本藥會造成皮膚疹、或痤瘡型皮疹，建議每日做好皮膚保溼與防曬。
5. 本藥可能會造成指甲兩側凹槽發炎疼痛，也就是甲溝炎，建議定期做指甲修剪。
6. 本藥可能造成嚴重腹瀉，若一日水瀉大於三次，請按照醫師指示服用止瀉藥品。
7. 治療期間若有以下症狀，請通知您的醫師與個案管理師：

乾咳、呼吸困難、發燒、或呼吸
道症狀惡化
新出現或惡化的皮疹、皮膚剝
落反應

水瀉、脫水症狀 (頭暈、
低血壓、電解質不平衡)

- 
8. **懷孕影響**。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，女性病人對於具生育可能之女性，服藥期間與停藥後 17 天內均需做好避孕措施。
 9. **哺乳影響**。此藥對於母親乳汁的分布與對嬰兒的影響未知。服藥期間與停藥後 17 天內都須避免哺乳。
 10. 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。
 11. 臨床監測項目：呼吸道症狀、排便狀況、病人皮膚與指甲狀況。