

Ruxolitinib (Jakavi[®] 美國為 Jakafi)

捷可衛

5, 15, 20 mg/tablet | 民眾閱讀版 | 傅彥崑藥師撰



作用機轉

標靶藥品。透過抑制造血細胞或免疫細胞的 JAK2 蛋白，達到調控免疫的效果。

致吐性及骨髓方面副作用

治療中度風險或高風險之骨髓纖維化、移植物抗宿主疾病 (GvHD)、真性多紅血球症。

- 一、致吐性：微致吐風險(<1%的病人會發生噁心或嘔吐)
- 二、抑制血球生長程度：貧血 (96.1%，3/4 級：45.2%)、血小板低下(69.7%，3/4 級：12.9%)、白血球低下(18.7%，3/4 級：7.1%)

注意事項及常見副作用

- 常見副作用(>20%)為血液相關副作用(貧血、血小板低下、白血球低下)、疲累感、及腹瀉。
- 其他各系統副作用如下：
 1. 心臟血管方面副作用：高血壓 (GvHD 病人：16~20%)、血管栓塞 (GvHD 病人 25%；3/4 級：11%)、水腫(10%)。
 2. 免疫方面副作用：感染 (GvHD 病人：45~55%；3/4

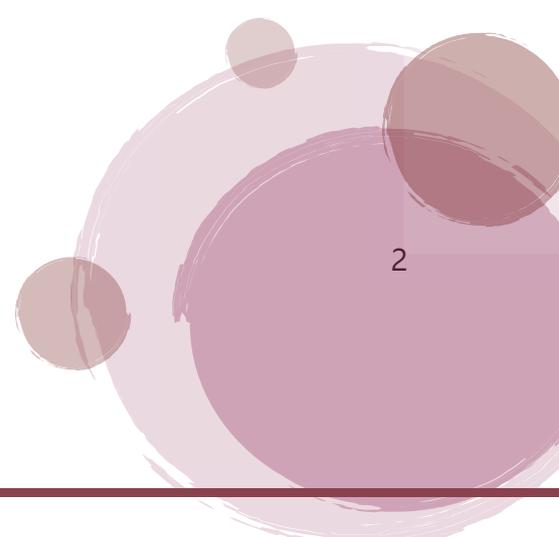
常見適應症

- 治療中度風險或高風險之骨髓纖維化、移植物抗宿主疾病 (GvHD)、真性多紅血球症



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。

- 級：15~41%)、細菌感染(32%；3/4級：28%)、病毒感染(25~28%；3/4級：5~14%)。
- 3. 中樞神經方面副作用：疲累(10%)、嗜睡(15~18%)。
- 4. 代謝及內分泌方面副作用：體重增加(6~7%)，總膽固醇上升(35%)。
- 5. 腸胃道方面副作用：噁心(12%)、便秘(12%)、腹瀉(10%)、脹氣(5%)。
- 6. 血液方面副作用：瘀血(15%~23%)、出血(GvHD病人：12~49%；3/4級：2~20%)。
- 7. 骨骼肌肉方面副作用：骨骼肌肉疼痛(18%)、四肢疼痛(12.3%)。
- 8. 呼吸系統副作用：咳嗽(13%)、呼吸困難(11%)。
- 9. 肝臟方面副作用：AST/ALT上升(17~25%，GvHD病人：48~73%)



藥師小叮嚀

1. 此藥品可於餐前空腹或隨餐使用。若忘記服藥，則跳過該次劑量，後續劑量照正常時間服用。
2. 請勿擅自調整劑量或停用藥品，否則將造成戒斷症狀。
3. 若有使用鼻胃管之必要，可先將捷可衛錠劑崩散於 40 毫升水中，並攪拌大約 10 分鐘。灌藥之前需以 75 毫升的水進行管路潤洗，懸浮藥液須於 6 小時內使用完畢。
4. 捷可衛主要的副作用為血液相關的毒性，可能會導致出血、貧血及感染。若有以下症狀請立即通知您的醫師：
 - ✓ 非尋常的出血、瘀血
 - ✓ 呼吸急促
 - ✓ 發燒
 - ✓ 冷顫
 - ✓ 皮膚起紅疹或水皰
5. 如有使用其他藥物，請藥師檢查是否有藥物之間交互作用。
6. 此藥可能會影響生育能力及胎兒發育，藥品避免碰觸嬰兒及孕婦。
7. 副作用等級 3/4 級即表示該副作用需要處理(調整藥物劑量與臨床處理)或住院接受治療。
8. 臨床監測：全血球數值、肝功能、血脂指數。