

類型	藥物(學名/商品名)	途徑	副作用	注意事項
用於APL	Tretinoin, Vesanoid, 凡善能	口服	Retinoic acid-APL症候群(發燒、呼吸困難、體重增加、肺浸潤、肋膜或心包膜積液、白血球增多)、皮疹、皮膚或黏膜乾燥、心臟功能異常、肝功能異常、疲倦。	1.血液學檢查。 2.監測心臟功能。 3.過敏者禁用。
	Arsenic trioxide, ATO,三氧化二砷	靜脈注射	APL differentiation syndrome症候群(發燒、呼吸困難、體重增加、肺浸潤、肋膜或心包膜積液、白血球增多)、心臟功能異常。	1. 血液學檢查。 2. 監測心臟功能。 3. 過敏者禁用。
FLT3 抑制劑	Midostaurin, Rydapt 療德妥	口服	全血球低下、皮疹、高血糖、噁心、嘔吐、口腔炎、腹瀉、肺部浸潤、心臟功能異常、肝功能異常、肌肉關節痠痛。	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 藥物交互作用。 4. 追蹤心臟功能。
	Gilteritinib, Xospata, 適加坦	口服	疲倦、發燒、腹瀉、肌肉關節痠痛、胰臟炎、分化症候群(備註一)、心臟功能異常、可逆性後腦病變症候群。	
	Quizartinib	口服	全血球低下、肌肉骨骼疼痛、腹瀉、噁心、嘔吐、分化症候群(備註一)、心臟功能異常、低血鉀。	
IDH 1 抑制劑	Ivosidenib, Tibsovo,	口服	貧血、疲倦、腹瀉、皮疹、肌肉關節痠痛、分化症候群、心臟功能異常、周邊水腫、格林-巴利症候群(少見)。	1. 血液學檢查。 2. 監測心臟功能。 3. 觀察格林-巴利症候群症狀(備註二)
IDH2 抑制劑	Enasidenib, Ibhifa	口服	噁心、嘔吐、腹瀉、食慾下降、膽紅素上升(黃疸)、分化症候群(備註一)。	1.血液學檢查。 2.預防感染。
CD33 單株抗體	Gemtuzumab ozogamicin, Mylotarg 滅髓瘤	靜脈注射	全血球低下、過敏、噁心、嘔吐、肝竇阻塞症候群。	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.監測肝功能。
BCL2 抑制劑	Venetoclax 唯可來	口服	全血球低下、腫瘤溶解症候群、腹瀉、疲倦、便秘、皮疹、水腫	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 按時服藥。
Hedgehog Pathway 抑制劑	Glasdegib, Daurismo	口服	全血球低下、疲倦、噁心、嘔吐、心臟功能異常、肌肉關節痠痛、	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 監測心臟功能。 4. 注意藥物交互作用。
微脂粒劑型	Vyxeos, CPX-351	靜脈注射	Daunorubicin加上Cytarabine，副作用同此兩種藥物。	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 監測心臟功能。
備註一：分化症候群：發燒、咳嗽、呼吸喘、肢體腫脹(四肢、頸部、腹股溝或腋下)、體重迅速增加(一週內增加超過1磅、約4.5 KG)、暈眩。				
備註二：格林-巴利症候群：肢體刺痛感、身體麻木、視覺、聽覺、味覺或觸覺有變化。				