# 用藥指導單張

衛教小組 DQ2180101

學　名：　Tretinoin

商品名：　VESANOID ★ 10MG

中文名：　凡善能軟膠囊




## 一、此藥品的用途是什麼？

急性前髓性白血病。

## 二、此藥品該如何使用？

詳細的使用方式請遵從藥袋上用法用量醫師的指示。一般來說這個藥品的使用方式如下：

每日總劑量為 45mg/m2 體表面積，急性前髓性白血病患者應將總劑量均分二次口服，每位成人約需服 8 顆膠囊。兒童患者的建議劑量亦為45mg/m2 除非有嚴重的毒性反應，若兒童出現頑固性頭痛應考慮減少劑量。治療應持續 30-90天直到完全緩解。

目前並無腎及/或肝功能不全的完整資料，謹慎起見建議將劑量降低至25mg/m2。

病情完全緩解之後應立即開始進行加強化療包括 anthracycline 及cytosine arabinoside，例如3 個療程，每次間隔5-6 週。

如果單獨使用全反式維生素A 酸出現緩解，則與化療合併使用時不需調整全反式維生素A 酸的劑量。

食物對於全反式維生素 A 酸生體可用率的影響尚不清楚，但已知食物可增加視黃醇類的生體可用率，因此建議用餐時或餐後立即服用全反式維生素A 酸。

## 三、使用時我該注意的特別事項？

1.Tretinoin 治療期間也應給予適合急性前髓性白血病病患的支持療法，例如預防出血及立即治療感染，並經常監測病患的血液學檢查、凝血功能、肝功能指數、三酸甘油酯及膽固醇濃度。

2.全反式維生素A 酸治療可能會影響駕車或操作機械的能力。尤其是出現暈眩或嚴重頭痛的全及式維生素A 酸治療患者。

3.全反式維生素A 酸治療期間不適合採用低劑量黃體素製劑 (“minipill”) 的避孕方式。

## 四、孕婦用藥等級及注意事項？

光田醫療社團法人 光田綜合醫院 Kuang Tien General Hospital Since1913

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　沙鹿院區 (04)26625111-2117
大甲院區 (04)26885599-5141

審視日期：107.02

D 級：
在對照的人體研究試驗中顯示該藥物對胚胎有不良影響，若此藥能帶來之效益遠超過其它藥物的使用，因此即使在其危險性的存在下，仍可接受此藥物用於懷孕婦女上。

## 五、此藥會造成什麼副作用？

口服tretinoin最常發生的不良反應與服用高劑量的維生素A類似，包括：頭痛、發燒、皮膚/黏膜乾燥、骨頭疼痛、噁心/嘔吐、黏膜炎、發疹等，及耳痛或發脹、心律不整、眩暈、腸胃道出血、肝脾腫大、腹部疼痛、疲倦、水腫、出血、retinoic acid-APL症候群（發燒、呼吸困難、體重增加、肺部浸潤、胸膜或心包滲液等）、及白血球增多等。

## 六、此藥儲存時的條件為何？

藥品應置於攝氏 15 ~ 25 度乾燥處所；如發生變質或過期，不可再食用。

本單張資料僅供參考，如有疑問請諮詢藥師

光田醫療社團法人 光田綜合醫院 Kuang Tien General Hospital Since1913

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話 沙鹿院區 (04)26625111-2117
大甲院區 (04)26885599-5141

審視日期：107.02