藥物 (學名/商品名)	途徑	副作用	注意事項
Cytarabine, Ara-C, 賽德薩	靜脈注射	全血球低下、噁心、嘔吐、黏膜炎、食 慾不振、結膜炎、腹瀉、掉髮、肝功能 異常、皮膚疹。	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 口腔照護。 4. 監測肝功能。
Cyclophosphamide Endoxan, 癌得星	靜脈注射	全血球低下、黏膜炎、噁心、嘔吐、掉 髮、出血性膀胱炎、肝功能異常、腎毒 性、末梢皮膚顏色沉著。	<ol> <li>血液學檢查。</li> <li>預防感染。</li> <li>觀察排尿狀況。</li> <li>補充足夠水分。</li> </ol>
Clofarabine, Evoltra, 宜保安	靜脈注射	全血球低下、黏膜炎、噁心、嘔吐、腹 瀉、腎毒性。 *21歲以下使用	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.觀察排尿狀況。 4.補充足夠水分。
Daunoblastina, Daunorubicin, 唐黴素	靜脈注射	全血球低下、黏膜炎、噁心、嘔吐、掉髮、過敏、心臟毒性。	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 監測心臟功能。 4. 口腔照護。
Doxorubicin, Adriamycin, 小紅莓	靜脈注射	全血球低下、噁心、嘔吐、掉髮、腹 瀉、口腔黏膜炎、尿液變紅約1~2天、 心臟毒性、過敏、結膜炎	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.口腔照護。 4.追蹤心臟功能。
Etoposide 滅必治	靜脈注射	低血壓(輸注太快引起)、食慾不振、噁心、嘔吐、腹瀉、掉髮、肝功能異常、 過敏。	1.觀察血壓變化。 2.監測肝功能。
Fludarabine 福達樂	靜脈注射	全血球低下、黏膜炎、食慾不振、噁心、嘔吐、腹瀉、史帝芬強生症候群(少見但嚴重)、進行性多發性腦白質病變、視覺異常、癲癇、過敏。	1. 血液學檢查。 2. 預防感染。 3. 口腔照護。
L-Asparaginase, Leunase 樂拿舒	靜脈注射	過敏性休克(需先做小劑量的過敏測試)、胰臟炎(劇烈腹痛)、噁心、嘔吐、發燒)、高血糖、腸胃不適、腹痛、凝血功能異常。	<ol> <li>注射則低劑量測試。</li> <li>血液學檢查。</li> <li>預防感染。</li> <li>觀察胰臟炎症狀。</li> <li>追蹤血糖變化。</li> </ol>
<i>Methotrexate,</i> MTX, 每索特	注射口服	全血球低下、黏膜炎、肝功能異常、腎 毒性、掉髮、發燒、腹瀉、腹痛等。備 註:使用中、高劑量要監測血中藥物濃 度與肝功能·並定時給予葉酸作為解毒 劑。	2. 預防感染。
Mitoxantrone, Novantrone, 能滅瘤	靜脈注射	全血球低下、噁心、嘔吐、掉髮、腹瀉、口腔黏膜炎、尿液變藍綠色約1~2天、心臟毒性、肝功能異常。	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.口腔照護。 4.追蹤心臟功能。
Nelarabine, Arranon	靜脈注射	全血球低下、神經毒性、嗜睡、頭暈、 噁心、嘔吐。 *適用於T細胞-ALL。	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.觀察意識、監測神經毒性。
Pegaspargase, Oncaspa,	靜脈注射	過敏性休克、白血球降低、胰臟炎、低蛋白血症、噁心、高血糖、凝血功能異常、血栓風險、肝功能異常、三酸甘油脂上升。	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.觀察意識、監測神經毒性。
Vincristine 文克斯汀	靜脈注射	腹痛、便秘、掉髮、神經毒性(麻木、 刺痛、感覺異常、運動困難、排尿異常 等)、頭痛、視力減弱等。	1. 觀察神經學副作用。 2. 補充足夠水分。 3. 觀察神經毒性副作用

6-mercaptoprine, 6-MP 美克多能錠	口服	全血球低下、色素沈著、皮疹、腹瀉、高尿酸血症、胰臟炎、肝功能異常。	1.血液學檢查。 2.預防感染。 3.觀察胰臟炎症狀
類固醇	注射 口服	食慾不振、胃潰瘍、高血糖、睡眠障 礙、毛囊炎。 高劑量或長期使用:外觀改變、月亮 臉、水牛局、青春痘、骨質疏鬆、皮膚 變薄、容易感染等。	1.不同治療期使用不同種類的類固醇。 2.預防感染 3.避免空腹服用。 4.嚴重胃痛、解黑便或血便、發燒須就醫。