

Paclitaxel

【IFORMO】Formoxol® 6mg/mL, 10mL/Vial

ATC Code : L01CD01

中文名：伏摩素注射液 «永信»

適應症：晚期卵巢癌、腋下淋巴轉移之乳癌，作為接續含杜薩魯比辛（doxorubicin）在內之輔助化學療法，已使用合併療法（除非有禁忌、至少應包括使用 anthracyclin 抗癌藥）失敗的轉移乳癌。非小細胞肺癌，愛滋病相關卡波西氏肉瘤之第二線療法。

藥理分類：Antineoplastic Agent, Antimicrotubular; Taxane Derivative.

用法用量：Administration:

1. Infuse over 3 or 24 hours (depending on indication/protocol).
2. Infuse through a 0.22-micron in-line filter and polyethylene-lined (non-PVC) administration set.
3. Sequence of administration may vary by regimen; refer to specific protocol for sequence recommendation.
4. **Premedication: dexamethasone** (20 mg orally or IV at 12 and 6 hours before the dose; reduce to 10 mg with advanced HIV disease), **diphenhydramine** (50 mg IV 30 to 60 minutes prior to the dose), and **cimetidine 300 mg or famotidine 20 mg** (IV 30 to 60 minutes prior to the dose) is recommended.

Indications and dosage regimens:

1. 已接受過化療的卵巢癌病患:
135 mg/m² or 175 mg/m² infusion over 3 hrs, Q3W
2. 針對化療失敗或 6 個月後又復發的轉移性乳癌病患:
175 mg/m² infusion over 3 hrs, Q3W.

不良反應：嗜中性白血球缺乏症、血小板缺乏、貧血、過敏反應、體液滯留、皮膚反應、感覺異常、禿頭、肝功能異常、注射部位反應。

交互作用：本劑之代謝會被 ketoconazole 明顯的抑制。

注意事項：1. Neutrophil 數目小於 1500 個/mm³、懷孕及授乳婦禁用此藥。
2. 未經稀釋的濃縮液，不可與 PVC 材質的裝置接觸。請以不含 DEHP 並附有 filter 之 IV set 給藥(Non-PVC set)管路。
3. 外滲時處理：冷敷或熱敷
3. 為了避免病人在接受本劑治療時，產生嚴重的過敏反應（呼吸困難、水腫、蕁麻疹），因此於注射前約 12 及 6 小時給予口服的 Dexamethasone 20 mg，前 30-60 分鐘給予 IV Diphenhydramine 及 Cimetidine。

懷 孕 期：懷孕女性使用 Paclitaxel 可能會導致胎兒傷害。
目前尚未針對懷孕女性進行試驗。應指示具有懷孕能力的女性在 Paclitaxel 治療期間避免懷孕。如果在懷孕期間使用 Paclitaxel，或患者在接受該藥物治療時懷孕，應評估患者的潛在危險。

授 乳 期：還不清楚 Paclitaxel 是否會分泌至人類乳汁中。治療期間應停止授乳。

配 製：以 NS、D5W 或 D5S 稀釋，達到 0.3-1.2 mg/mL 的最終濃度。

安 定 性：調製後之溶液在室溫下可儲存 72 小時(仿單)。(Taxol® 仿單載為 27 小時)

儲存： 25 °C 以下避光儲存。

給付規定： 全民健保給付規定：Paclitaxel 成分注射劑限用於

- 1、晚期卵巢癌，作為第一線治療時須與 cisplatin 並用。
- 2、非小細胞肺癌，作為第一線用藥時須與 cisplatin 並用。
- 3、已使用合併療法（除非有禁忌症、至少應包括使用 anthracycline）失敗的轉移性乳癌患者。
- 4、腋下淋巴轉移之乳癌且動情素受體為陰性之患者，taxol 可作為接續含 doxorubicin 在內之輔助化學治療。
- 5、卡波西氏肉瘤第二線用藥。