用藥指導單張

衛教小組 DM12060101

學　名：Filgrastim

商品名：NIVESTIM 300MCG/0.5ML

中文名：奈維血添注射/輸注液(預充填注射針筒)



一、此藥品的用途是什麼？

1. 動員造血幹細胞至周邊血中。
2. 促進造血幹細胞移植時嗜中性白血球數的增加。
3. 癌症化學療法所引起之嗜中性白血球減少症。
4. 先天性、特異性嗜中性白血球缺乏症。

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：

1. 動員造血幹細胞至周邊血中：400μg/m2/day

2. 促進造血幹細胞移植時嗜中性白血球數的增加： 300μg/m2 /day 3. 癌症化學療法所引起之嗜中性白血球減少症：

- 白血病：200μg/m2/day
- 惡性淋巴瘤、小細胞肺癌、胚細胞腫瘤(睪丸及卵巢腫瘤等)、神經母細胞瘤及小兒癌症或其他癌症腫瘤：50μg/m2/day

4. 先天性、特異性嗜中性白血球缺乏症：50μg/m2/day

三、使用時我該注意的特別事項？

謹慎投與(對下列病人，須小心投與)

(1) 有藥物過敏症病歷的病人。

(2) 有過敏傾向的病人。

使用上的注意

(1) 如有必要，Nivestim可稀釋於50mg/ml (5%)葡萄糖輸注液中。

除非稀釋於50mg/ml(5%)注射用葡萄糖溶液，否則稀釋之Nivestim可能會吸附至玻璃及塑膠材料上。當稀釋於50mg/ml (5%)注射用葡萄糖溶液時，Nivestim可與玻璃及多種塑膠相容，包括聚氯乙烯(PVC)、聚烯烴(一種聚丙烯及聚乙烯的共聚物)與聚丙烯。任何時候都不建議將最終濃度稀釋至低於每毫升2微克。對於接受稀釋至低於每毫升15微克Nivestim治療的病人，應添加人體血清白蛋白(Human serum albumin, HSA)，使最終濃度達到2 mg/ml。範例：若最終注射容積為20毫升，而Nivestim總劑量不到300微克時，應添加0.2毫升的20%人體血清白蛋白溶液。除了上述的注射用葡萄糖溶液及人體血清白蛋白

光田醫療社團法人 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.15

用藥指導單張

衛教小組 DM12060101

學　名：Filgrastim

商品名：NIVESTIM 300MCG/0.5ML

中文名：奈維血添注射/輸注液(預充填注射針筒)



，本藥品不得與其他藥品混合。

Nivestim絕不可與氯化鈉溶液混合稀釋。

(2) 使用之前，應目視檢查溶液狀況。只有確認為不含顆粒的透明溶液，方可使用。

(3) 投與時，在靜脈注射時，要儘量放慢注射速度。

(4) Nivestim不含防腐劑。依微生物污染的潛在風險考量，Nivestim注射針筒僅供單次使用。

(5) 任何未使用的藥品或廢棄物質，皆應按照當地規定丟棄處理。

四、孕婦用藥等級及注意事項？

請諮詢醫師或藥師

五、此藥會造成什麼副作用？

骨痛、頭痛、發燒、關節痛、肝功能異常。

六、此藥儲存時的條件為何？

請於冷藏狀態下(2° C至8° C) 儲存及運送。

已證實稀釋後的輸注液之化學和物理安定性在2° C至8° C下可穩定持續24小時。從微生物學的觀點來看，本品應立即使用。如未立即使用，使用者應負責確認使用期間的儲存時間和使用前的狀況，且除非稀釋是在受管控和經驗證的無菌條件下完成，否則儲存時間通常不得超過24小時(2° C至8° C溫度下)。

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 光田綜合醫院藥劑部
諮詢電話　向上/沙鹿院區 (04)26625111-1050
大甲院區 (04)26885599-5141
審視日期：2026.11.15