# 用藥指導單張

衛教小組 DQ8380301

學　名：Methotrexate

商品名：METHOTREXATE ★ INJ 50MG/2ML

中文名：盈壽求得注射液



## 一、此藥品的用途是什麼？

抗惡性腫瘍。

## 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：

DBL Methotrexate 50mg/2ml Injection 小瓶可以I.V.、I.M.、動脈內、鞘內注射。

DBL Methotrexate 1g/10ml Injection小瓶為高張溶液，不得以鞘內注射，應僅經由靜脈注射。

滋養葉的贅瘤：

Methotrexate為I.M. 注射，劑量為每天15-30mg，投與5天。

乳癌：

以cyclophosphamide、methotrexate和fluorouracil做長期循環的併　化學治療，當作伴隨陽性腋淋巴結的第1期乳癌之根除性乳房切除術的輔助治療，曾有好的效果。此時methotrexate的劑量是40mg/m2，在第1和第8天做I.V.投與。

　　病：

淋巴細胞　　病的誘發緩解，可每天　服methotrexate 3.3mg/m2和prednisolone 60mg/m2。

當達到緩解和整體臨床上的改善時，本藥的維持劑量，每週兩次I.M.注射30mg/m2。

或是，2.5mg/kg I.V.每14天投與　次。

腦膜的　　病：

治療腦膜的　　病，鞘內注射本藥劑量為0.2-0.5mg/kg體重，間隔2-5天重複投與直到CSF 細胞數恢復到正常，之後再加投　次劑量。　個療程的投與法是以本藥12mg/m2　週　次，連續兩週。然後每　投與　次。

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：2026.11.27

# 用藥指導單張

衛教小組 DQ8380301

學　名：Methotrexate

商品名：METHOTREXATE ★ INJ 50MG/2ML

中文名：盈壽求得注射液




淋巴瘤：

在第三期Burkitt’s淋巴瘤時通常以本藥併　其他抗贅瘤劑。在所有階段裡，本藥的幾個常　療程是休息7-10天期再插入的療法。在第三期的淋巴　瘤併　本藥每天給與0.625mg到2.5mg/kg可能有反應。

蕈樣　芽腫：

本藥I.M.每週投與　次50mg或每次25mg，　週　次。

初劑量和劑量的調整是以病　的反應和　液學的檢查來決定。

腎功能不全病人劑量調整：

於有腎功能不全者（CrCl 小於60 mL/min）均應嚴密監控毒性反應的發生，並作劑量調整，調整建議如下：

CrCl （30-59 mL/min）：降低50%之治療劑量，避免高劑量療法；

CrCl （10-29 mL/min）：避免使用，若無合適替代療法必須使用，降低50%劑量；

CrCl （小於10 mL/min）：禁止使用。

## 三、使用時我該注意的特別事項？

1. 因為本藥對造血的抑止，所以需要在治療前和定期做血液學的評估。

2. 在接受本藥之前和正進行治療中必須檢查病人的腎狀況。如果顯著的出現腎傷害時宜小心的執行。劑量減少或終止直到腎功能改進了或恢復了。

## 四、孕婦用藥等級及注意事項？

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？

潰瘍性口炎、白血球減少、噁心和腹部痛苦是最常見的不良反應。

## 六、此藥儲存時的條件為何？

本劑宜貯存在25℃以下，避光。

瓶中液體不含防腐劑，因此應僅使用單次後丟棄。

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：2026.11.27

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

# 用藥指導單張

衛教小組 DQ8380301

學　名：Methotrexate

商品名：METHOTREXATE ★ INJ 50MG/2ML

中文名：盈壽求得注射液



本劑和sodium chloride 0.9%注射液、glucose 5%注射液、Hartmanns注射液、Ringer's注射液和5% glucose in 0.9% sodium chloride注射液混合時，貯存在室溫有螢光或無螢光之下，可保持其效價達24小時。

然而，由於微生物污染風險，混合溶液的輸注應在製備後儘快開始。在任何情況下，應在24小時內完成。混合溶液的儲存溫度應在2～8℃。

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：2026.11.27