

Tirofiban HCl

【IAGG】Aggrastat® 12.5mg/50mL/Bot

ATC Code : B01AC17

中文名：雅瑞濃縮輸注液 «MSD»

適應症：1.預防不穩定心絞痛病人或非 Q 波之心肌梗塞病人發生缺血性心臟併發症。
2.預防接受冠狀動脈成形術或冠狀動脈粥狀硬化切除的病人發生缺血性心臟併發症。

藥理分類：Glycoprotein IIb/IIIa Inhibitor. Antiplatelet Agent.

用法用量：**Administration:** IV: Administer loading dose over 5 minutes or less, followed by a continuous infusion.

Note: Clinical trials administered tirofiban loading dose over a period of 3 minutes.

Indications and dosage regimens:

不穩定性心絞痛或非 Q 波的心肌梗塞：

- 須採靜脈注射，並與 heparin 併用，起始輸注速率 (initial infusion rate) 為 0.4 mcg /kg/min，輸注 30 分鐘。
- 完成起始輸注後，應再繼續以 0.1 mcg/kg/min 之維持輸注速率持續輸注。

經皮冠狀動脈介入性治療(PCI)：

- 進行經皮冠狀動脈介入性治療(PCI)的病人開始使用本藥時，須採靜脈注射，並與 heparin 併用。
- 起始注射劑量 (initial bolus) 為 25 mcg/kg，注射時間至少三分鐘，接著以 0.15 mcg/kg/min 的維持輸注速率輸注 12 至 24 小時，至多 48 小時。

嚴重腎功能不全的病人：

嚴重腎功能不全的病人(肌酸酐廓清率<30 mL/min)，使用本藥的劑量必須降低 50%。

藥物配製及保存：1. 自 250 mL 袋裝滅菌的 0.9%生理食鹽水或 5%葡萄糖水溶液中抽出 50 mL 後，加入 50 mL 的 Aggrastat®濃縮液 (50 mL/Bot) 於袋內，使 Aggrastat®最終濃度為 50 mcg/mL，使用前應充分混合。

2. 避光儲存。

不良反應：出血。

交互作用：

1. **DIPYRIDAMOLE**, **VENLAFAXINE**, **ESCITALOPRAM**, **PAROXETINE**, **DULOXETINE**, **ASPIRIN**: ↑ risk of bleeding.
2. **VITAMIN A**, **GARLIC**(大蒜), **Bladderwrack** (墨角藻), **Cat's claw** (貓爪草), **Capsaicin** (辣椒素): ↑ risk of bleeding.

注意事項：1. 本品僅供靜脈注射。
2. Aggrastat®濃縮液必須先稀釋後方可使用。
3. 本品可與 Heparin 共用相同之輸注管。

懷孕期：尚無以懷孕婦女為試驗對象的適當臨床試驗。僅有在益處於對胎兒所造成的危險性時，孕婦才可使用本藥。

授乳期：尚未明瞭本藥是否會由乳汁排泄。因為許多藥物會排泄至乳汁中，且對嬰兒造成嚴重不良反應，考量本藥對母體的重要性以決定停止授乳或停藥。