

Parecoxib

【IDYN】 Dynastat® 40mg/vial

ATC Code : M01AH04

【I1DYN】 麻醉專用 Dynastat® 40mg/Vial

ATC Code : M01AH04

中文名： 得術泰注射劑 «Pfizer»

適應症： 短期（不宜超過四天）使用於外科手術後疼痛之緩解。

藥理分類： **Analgesic, Nonsteroidal Anti-inflammatory Drug (NSAID), COX-2 Selective.**

用法用量： **Administration:** IM, IV: Adults ≥ 18 years:

40 mg, followed by 20-40 mg every 6-12 hours; maximum daily dose: 80 mg

Dosage adjustment in hepatic impairment:

Mild (Child-Pugh score 5-6):

No dosage adjustment

Moderate (Child-Pugh score 7-9):

20 mg, followed by 20 mg every 6-12 hours; maximum daily dose: 40 mg

Severe (Child-Pugh score > 9): Not recommended.

注射液配製： 將 2mL 適當溶劑(D5W, NS,或 D5 1/2 NS)沿著瓶壁加入，輕輕旋動小瓶。

給藥方式： 可採肌肉深部緩慢注射，或靜脈注射，可直接迅速地注入靜脈或注入既有的靜脈注射管線中。

禁忌：

- 1.曾發生過嚴重的藥物過敏反應，尤其是皮膚反應如史蒂文生氏-強生症候群、毒性表皮壞死溶解、多形性紅斑，或對磺醯胺(sulfonamide)類藥物過敏。
- 2.活動性之消化性潰瘍或胃腸(GI)出血。
- 3.使用 acetylsalicylic acid 或非類固醇抗發炎藥(NSAIDs)，包括第二型環氧酶(cyclooxygenase-2, COX-2)抑制劑等藥物後發生支氣管痙攣、急性鼻炎、鼻瘻肉、血管神經性水腫、蕁麻疹、或其他過敏性(allergic-type)反應的病人。
- 4.懷孕第三期與授乳期。
- 5.重度肝功能不全(血清白蛋白 < 25 g/l 或 Child-Pugh 評分 ≥ 10 分)。
- 6.發炎性腸道疾病(inflammatory bowel disease)。
- 7.充血性心衰竭(NYHA II-IV)。
- 8.在冠狀動脈繞道手術(CABG)後，術後疼痛之治療。
- 9.確定的缺血性心臟病、周邊動脈疾病及/或腦血管疾病。

懷孕期： 在懷孕第三期投予 parecoxib 疑似會導致嚴重的出生缺陷，因為可能會造成早發性動脈導管閉鎖或子宮收縮無力。

授乳期： 授乳婦女不可使用 Dynastat。

剖腹產後，投予授乳婦女單一劑量的 parecoxib，於人類乳汁內會有相對少量的 parecoxib 與其活性代謝物 valdecoxib，而導致在嬰兒內可發現相對較低劑量的藥物(大約為依照體重調整的母體劑量 1%)。

安定性：

- 1.調配好的 Dynastat 注射液(不可冷藏或冷凍)，其化學與物理安定性於 25 °C 時可維持 24 小時。因此，應將 24 小時視為調配好之藥物的最長架儲期。
- 2.不過，由於發生微生物感染的風險對注射用藥物而言極為重要，因此，除非調配的過程是在控制良好且經過確認的無菌條件下進行，否則調配好的溶液都應立即使用。除非符合這些要求，否則使用前的儲存時間和狀況須由使用者負責，通常在 25 °C 時儲存時間不可超過 12 小時。

相容輸注液： NS、D5W、Dextrose 5% in NaCl 0.45%