

Nalbuphine HCl

【IMUT】 Mutionpain® 10 mg/1 mL/Amp

ATC Code : N02AF02

中文名： 彌痛注射液 «永信藥品»

適應症： 解除中度到嚴重疼痛，也可作為平衡麻醉的補助劑。如手術前後之麻醉，及在分娩陣痛過程中的產科麻醉。

主 成 分： Each mL contains: Nalbuphine HCl-----10mg

藥理分類： **Analgesic, Opioid; Analgesic, Opioid Partial Agonist.**

用法用量： **Pain management:**

IM, IV, SubQ: 10 mg every 3 to 6 hours as needed (based on a 70 kg patient); may titrate dose to appropriate effect.

Maximum dose in nonopioid-tolerant patients: 20 mg/dose; 160 mg/day.

Surgical anesthesia supplement:

IV: Induction: 0.3 to 3 mg/kg over 10 to 15 minutes; maintenance: 0.25 to 0.5 mg/kg as required.

Safety and efficacy not established in children < 18 yr.

不良反應： 鎮靜、盜汗、噁心嘔吐、暈眩、口乾、頭痛、注射部位反應。

交互作用：

- **Clopidogrel:** ↓ efficacy of clopidogrel.
- **Lithium:** ↑ risk of serotonin syndrome.
- **Donepezil:** ↓ seizure threshold.
- **Pregabalin, gabapentin:** may result in respiratory depression.
- **Bupropion:** ↑ risk of seizures.
- **Desmopressin:** ↑ risk of hyponatremia.
- **Buprenorphine:** ↓ analgesic effect or precipitation of withdrawal symptoms, and an ↑ risk of serotonin syndrome and respiratory depression.
- **Serotonergic agents**(carbamazepine, fluoxetine, sertraline, sumatriptan, granisetron, venlafaxine, St John's wort, escitalopram, duloxetine): ↑ risk of serotonin syndrome.

注意事項： 1、Nalbuphine HCl 如果要作為一般麻醉的補助劑，必須由靜脈注射使用。
2、因為 Nalbuphine HCl 是在腎臟代謝並經由肝臟排泄，所以用在有腎臟或肝臟功能障礙的病人時，必須小心且減量使用。
3、Nalbuphine HCl 與 Nafcillin 及 ketorolac 是不相容的。
4、若欲以靜脈途徑給藥，請注意劑量並緩慢給藥(注射時間超過 10-15 分鐘)。如做為全身麻醉之輔助時，每次 0.25-0.5mg/Kg 單次靜脈注射。

懷 孕 期： 1. 確實必要時才給予。
2. 動物實驗未發現對胎兒造成損傷，但尚無孕婦之相關安全資料。

授 乳 期： 可能少量 (投予劑量的百分之一) 會分泌至乳汁中。投予哺乳婦女須小心。