

用藥指導單張

學名：**Norepinephrine**
商品名：**Norepinephrine injection 4mg/4ml**
中文名：**諾安得理那寧注射劑**



一、適應症

急性低血壓、心跳停止。

二、此藥品該如何使用？(※本藥為需使用輸液幫浦之高警訊藥物)

Norepinephrine bitartrate 注射液是一種強效性的濃縮藥物，輸注前先用含葡萄糖溶液稀釋，本品應注射於大靜脈。

三、劑量及相關使用注意事項

- 1.如果發生外滲如(皮膚腫脹，硬化)，要馬上停止輸注，且要儘早使用含 5mg 至 10mg 的 phentolamine 10~15ml 的生理食鹽水浸潤注射部。
 - 2.本品溶液變色或有沈澱物，不得再使用之。
 - 3.輸注時，儘可能注射較大靜脈的部位，而且要經常變換注射部位，將壞死的危機減至最低。
 - 4.當使用 norepinephrine 時，要維持充足的血容量，以便防止這種藥物之血管收縮作用所造成的組織缺血。
 - 5.不可單獨輸注生理食鹽水，因為氧化與失去效力會迅速產生，宜使用 5% dextrose 做基礎劑。
 - 6.隨時要準備 atropine 和 propranolol 在側，以便治療可能發生的心跳過慢或心律不整。可能提高脈搏壓力，如出現心律不整需停藥。
 - 7.避免高血壓：因為本品之效力及個人對血壓升高劑的反應不等，本品使用過量可能會產生危險性的高血壓，因此最好從開始用藥時每 2 分鐘記錄一次血壓，直至獲得需要的血壓，如若仍需持續用藥則每 5 分鐘測一次血壓。注射本品時，要經常注意流速，且病患不可沒人照顧。
- 頭痛可能 是劑量過高產生高血壓之症狀。

四、孕婦用藥等級及注意事項？

C級：

五、此藥會造成什麼副作用？

心臟血管系統：血壓上升與心律不整可能造成反射性心率減慢。 神經系統：焦慮、短暫性的頭痛。